

http://speccy.altervista.org/ ®

Master System

SE COMPRI LA CONSOLE





PORTI A CASA POCKET BAG

LE DOMENICHE ALLE 20,30



POCKET BAG SI TRASFORMA IN UN SIMPATICO ZAINETTO





Corri, anzi: vola a comprare la tua console Sega Master System o Sega Master System Plus. Infatti, solo fino al 30.11.90, acquistando la console, avrai in omaggio a casa tua, la fantastica Pocket Bag. Ricordati di chiedere il coupon al negoziante, di compilarlo in tutte le sue parti e di spedirlo immediatamente. Pocket Bag sarà tua PRESTISSIMO!

HARDWARE & SOFTWARE STARS



520/1040 ST

520 STFm 520 STFm Serie Oro. 1 Mb. RAM + 4 giochi in omaggio L 799.000



DISCOVERY PACK: un grande pacchetto di programmi per scoprire tutto ciò che potete fare insieme al vostro computer ATARI ST. Comprende:

FIRST BASIC (linguaggio) - NEOCHROME (grafica) -STOS (linguaggio) - ST TOUR (educativo) + quattro TOP GAMES: CARRIER COMMAND - OUT RUN - SPACE HARRIER - BOMB JACK

Tutto a sole L. 99.000

ATARI VGS 2600



VCS 2600 consolle videogioco

+ joystick CX40 L. 109,000 cx26... cartucce serie oro L 24,900 cx24... super controller joystick 18.900 cx26... cartucce serie argento

NOVITÀ CARTRIDGES

(serie oro) CX26176 RADAR LOCK - CX2663 ROAD RUNNER - CX26168 OFF THE WALL - CX26171 MOTO-**RODEO - CX26162 FATAL RUN**



ATARI 7800 consolle videogioco

con due joypad e un gioco 169,000 24,900 cx78... cartucce serie argento cx78... cartucce serie oro

NOVITÀ CARTRIDGES

(serie argento) CX7828 SUPER HUEY

(serie oro) CX7846 ACE OF ACES - CX7844 CROS-SBOW - CX7838 COMMANDO - CX7858 XENOPHOBE

- CX7862 IKARI WARRIORS - CX7880 BASKETBRAWL IVA esclusa)



ATARI XE SYSTEM consolle 64K, tastiera, pistola, joystick CX40, tre glochi

L. 24,900 Rx... cartucce serie argento 29,500 Rx... cartucce serie oro

XC12 registratore a cassette + valigetta

Atari collection (12 cassette) L 99,000

NOVITÀ CARTRIDGES (serie oro) RX8088 CROSSBOW - RX8089 DESERT FALCON -

RX8090 ACE OF ACES - RX8104 CRIME BUSTER -**RX8109 AIRBALL**



LYNX consolle videogioco portatile con monitor a colori incorporato L. 349.000

ATABO LYNX

NOVITÀ CARTRIDGES

(serie oro)

PA2020 BLUE LIGHTNING - PA2021 ELEC-TROCOP - PA2023 GATES OF ZENDOCON

- PA2028 CHIP'S CHALLENGE L. 39.900 (serie platino)

PA 2024 GAUNTLET - PA2029 SLIME WORLD - PA2031 KLAX L. 59.900

Presto in arrivo anche: MS PAC-MAN - ROAD BLASTER - XE-NOPHOBE - PAPERBOY ZARLOR MERCENARY

RAMPAGE e tanti altri an-

http://speccy.altervista.org/

http://speccy.altervista.org/

Con riserva di variazioni di specifiche tecniche e di prezzo senza preavviso.



n729 del 14/11/1988

via Ariberto 24 20123 MILANO

REDAZIONE

via Aosta 2 20155 MILANO

CONCESSIONARIA PUBBLICITA' L.T. Avantgarde via A. Villa 12 20099 Sesto San Giovanni Tel: 02/2423547

DIRETTORE RESPONSABILE Riccardo Albini

CAPO REDATTORE Alberto Rossetti

SEGRETARIA DI REDAZIONE França Badioli

REDAZIONE Vincenzo Beretta Gianfranco Brambati, Marco Bill Vecchi

COLLABORATORI Mariella Di Stefano. Alessandro Diano, Iur, Marco Andreoli, Steve Cooke, Rik Haynes, Danilo Lamera, Aurelio Corrado Parascandalo, Fabio Rossi, Tiziano

Toniutti, David Upchurch GRAFICA E IMPAGINAZIONE ELETTRONICA

CONSULENZA EDITORIALE DTP Benedetta Torrani

FOTOLITO Graphic Service (MI)

FOTOCOMPOSIZIONE Typing (MI)

STAMPA Arti Grafiche Perissi (Vignate, MI) DISTRIBUZIONE SO.DI.P./ Angelo Patuzzi (MI)

ABBONAMENTI

Abbonamento annuo: L. 45000 per 11

Spedizione in abbonamento postale, gruppo III/70 - Milano.

postale n.50142207, oppure a mezzo assegno/vaglia postale intestati a: GLENAT ITALIA via Ariberto 24 20123 MILANO

@ Studio Vit

K utilizza in esclusiva testi e foto della rivista ACE su licenza della EMAP IMAGES (UK) Nessuna parte di questa rivista può essere riprodotta senza autorizzazione

L'immagine della copertina è O ALBIN MICHEL Ranx è un personaggio di Tanino Liberatore

http://speccy.altervista.org/ recensioni



o! Se non lo avete ancora giocato dovete come è la versione su CD di Cosmic Osmo

- SU COMPUTER pagine 44-62
- 59 HEREWITH THE CLUES! Actual Screenshot

LOTUS TURBO ESPRIT CHALLENGE Gremlin

- INTERNATIONAL 3D GOLF CRL
- THE LIGHT CORRIDOR Infogrames
- MAGIC FLY Elec
- MEAN STREETS Gold
- 48 OPERATIO
- PROFESS
- THE PUNISH
- RIC
- SHADOW O
- SILENT SERVICE
- SUPREMACY N
- 50 TEAM YANKEE Empire
- 60 TIME MACHINE Activision
- 48 VAXINE US Gold
- 44 WING COMMANDER Mindscape/Origin
- 58 WINGS Cinemaware/Mirrorsoft
- 52 WONDERLAND Virgin/Mastertronic
- 67 XIPHOS Electronic Zoo

SU CONSOLE pagine 85-91

- 70 GHOSTBUSTERS Sega Master System
- R.C. GRAND PRIX Sega Master System
- 71 SLAP SHOT Sega Master System
- SKATE OR DIE Nintendo
- **TEENAGE MUTANT HERO TURTLES Nintendo**
- 70 WONDERBOY III Sega Master System

SU CD page 64

64 COSMIC OSMO Activision

NOVITA' IN GIALLO

Da questo mese le Pagine Gialle sono ancora più gialle...oops, ancora più belle (e informative).

Partono le prime rubriche "dedicate" alle macchine più diffuse (questo mese cominciamo da tre, il mese prossimo saranno "coperte" tutte) scritte da utenti per gli utenti.

Debutta inoltre, dopo diverse richieste da parte di numerosi lettori, una nuova rubrica intitolata "Prossimamente...". Non parla di film, bensi dei giochi di prossima uscita per il VOSTRO computer. Se avete letto la recensione dell'ultimo stupendo gioco per PC e state fremendo in attesa di sapere quando uscirà per il vostro computer, leggendo "Prossimamente..." lo saprete. Sappiamo già che questa rubrica ci darà qualche problema - dopotutto chi si fida delle date d'uscita comunicate dalle software house? - ma noi terremo duro e speriamo che lo facciate anche voi.



VIDEOGIOCHI E FUMETTI Sembra d'essere tornati a qualche anno fa, quando

Sembra d'essere tornati a

impazzavano le console e i giochi "carini". Delle console ne parliamo nei servizi sul SIM e lo SMAU dove sono state presentate il Mega Drive, il Gameboy e il C64 Games System, dei fumetti, o meglio dei giochi ispirati ai fumetti è pieno il numero: da RanXerox a Lupo Alberto ce n'è per tutte le età e tutti i gusti. Ma naturalmente non mancano le novità in fatto di computer-giochi - e che novità! Wonderland dà nuova linfa ai giochi d'avventura, Supremacy rilancia il genere del commercio spaziale e Rick Dangerous II torna per divertirci con le sue strampalate avventure. E il mese prossimo è Natale... cosa si può volere di più?

computer, grande e piccolo schermo e console. Ma il fenomeno "Turtles" avrà anche da noi lo stesso impatto che ha avuto negli Stati Uniti ? I particolari alle

sommario

DA GIOCARE

- 43 PROVE SU SCHERMO Le K recensioni per prepararsi al periodo caldo.
- 64 SENSAZIONI CD Alla scoperta del fantastico mondo di Cosmic
- 67 CONSOLE MANIA In attesa del Megadrive e del Gameboy ecco le recensioni per NES e Sega Master System.
- 79 TRICKS 'N' TACTICS Consigli e trucchi. In evidenza l'attesa seconda parte di Drakkhen e la soluzione di Loom.
- 89 SALA GIOKI Mamma che Jamma: un coin-op a casa vostra!

- 13 ALLA SCOPERTA DEL CES... Novità e curiosità dalla fiera inglese.
- ...E DEL SIM E SMAU Il futuro sembra essere delle console.
- 27 BATTLE COMMAND Esclusiva: l'ultimo lavoro della Realtime è forse il loro migliore gioco in assoluto...
- 30 RETALIATOR II Evoluzioni sull'F29 (senza bug) e altro ancora.
- 33 UN LUPO E UNA GALLINA K indaga sulla realizzazione del primo gioco su licenza italiano. Sembra che all'Idea stiano lavorando bene...
- 37 GAZZAMANIA Paul Gascoigne torna su computer e forse questa volta avrà lo stesso successo che ha avuto agli ultimi mondiali.

REGOLARI

87 K-BOX

NOVEMBRE 1990

Intervista alla Renegade e un'anteprima delle prossime uscite dell'Accolade.

http://speccy.altervista.org/

- 11 PAGINA 11 Hyperspazio! I giochi di domani, oggi.
- Brambo e i 91 POTERE GIALLO

La K-Borsa e le nuove rubi

SPECIALI

http://speccy.altervista.org/



SoffMa

Accessori

sori per il mouse Baseboard (Ok) 299 000 Per espandere A500 finn a 6Mb Dischetti e vaschette Espansione RAM A500 199.000 512K, clock e calendario Future sound Amiga 500 300,000

(digitalizzatore audio stereo) Joy Adv. Gravis IBM 99,000 Joy. Cavo prolunga 29.000 Joy Maxx Amina/ST 199,000 Joy. Maxx IBM 199 000 Cloche per Flight Sim Joy. Quickjoy V 59.000 Con temporizzatore AF regal Joy. Quickiov VI Autofire regolabile

Joy. Speedking IBM PC 89.000 Con scheda a due porte Mouse per Amiga Mouse 280 DPI (Amiga, ST) 125,000 con tappetino e portamouse 499,000 Minigen (pal) Genlock semi-professionale Portadischetti 3" (100) Portadischetti 5" (90) 28 000 Safeskin A500 49,000 Sound blaster IBM 499,000 scheda musicale comp. AdLib

Libri, hints & tips

Add: dragons of flame 19,000 Amiga dos guick ref. 29.000 Conquest of Camelot 19.000 Flight s: take off 29,000 Consigli anche per FS 4.0 Il man. dell'hardware Amiga tel 25,000 Search for the king 19.000

CBM 128 (disco, 128k, 80 col.) GEOS tutta la serie

Newsmaker 128 69.000 Sketchpad 128 Spectrum 128 75,000 Super disk utilities 75 000

CBM 64/128 (cassetta)

Add: dragons of flame 25,000 Adidas champ, football * 18,000 Back to the future II 18,000 Cesto sorpresa 25,000 Dragons kingdom * 18.000 18,000 Dynasty wars 18 000 -motion Escape from planet 18,000 Ferrari formula one 18.000 Flimbo's quest

Esperienza & Professionalità

SoftMail esige che i prodotti ordinati giungano a casa tua sempre in perfette condizioni. Ecco alcuni "dettagli" che regolarmente applichiamo quando riceviamo un tuo ordine:

-> Pagamento tramite le più note carte di credito - l'addebito viene effettuato solo quando la merce é già imballata e pronta a par-

Add: dragonstrike 69 000

Add: pool of radiance 69.000

Adidas champ, football 29,000

nuova vers. 3 dischi+RAMOS

Back to the future II * 49.000

Bandit kings of ancient China tel

colori completo scrivi o telefona

Bride of robot (VM18) 69,000

Chrome twist animfont 99,000

all'indirizzo riportato nel buono d'ordine!

Baskethall: data disk

Battlemaster

Bridge 6.0

Centurion

Bomber Bob °

Rombar mission disk

125,000

29.000

29,000

59,000

Pixel 3D

Pro clips

Player manager °

Quarterback 4.0

Red storm rising

Scenery disk starter set 89 000

Contiene: 7, 11 & Japan

Shadow of beast 2 69.000

Sim city 1.2 (512k,1Mb) 65.000

Rorke's drift

Second front

con maglietta

Shadow warrior

Sly spy

Snowstrike

Strike aces

Subbuteo

Sim city: terrain editor

Space ace (512k, 4 dischi)

Storm across Europe

Teenage mutant.

The lost patrol

The animation studio

The gold of the aztec * 29,000

Satan

re. Lutti gli invii sono effettuati tramife raccomandata o - În funzione del peso - pacco urgente. Le spedizioni il cui valore supera le Lit. 250.000 sono inviste senza alcun costo aggiuntivo tramite corriere nazionale

Add: dragons of flame

AMOS game creator

25.000

25,000

18.000

29.000

49.000

39,000

99.000

Intern. 3d tennis *	18.000
Kick off II °	18.000
Klax	18.000
Manchester united	21,000
Moonshadow °	18.000
Mystere °	18.000
Pipemania *	18.000
Rainbow island *	18.000
S.E.U.C.K. *	25.000
Satan	18.000
Sly spy	18.000
Subbuteo *	18.000
The champ *	18.000
Time machine	18.000
Turrican	18.000
Ultimate golf *	18.000
World cup comp. *	21.000
Kick Off, Tracksuit Mgc Gi	L Hot Shot
World cup 90 °	18.000

Mystere *

Ninia spirit

Omega

Pascal

Ninia warriors

Panzer battles

Pascal super

Pipemania

CBM 64/128 (disco)

Add: champ. Krinn 59,000 Add: dragons of flame 29.000 Add: war of lance Add: secret of silver 59.000 Adidas champ, football * 25,000 Back to the future II 25.000 29.000 Basketball Data disks 89.000 Big blue reader Scambio dati con IBM Dragons kingdom * 25,000 Duck tales (USA) 39,000 18.000 Dynasty wars 18,000 Elvira 35 000 Epvx 21 21 giochi sportivi Epyx

Escape from planet 18,000 Ferrari formula one 28.000 Flimbo's quest 25,000 F. Baresi world ° 18.000 F16 combat pilot * 49.000 GEOS tutta la serie tal 21,000 Intern. 3d tennis *

Intern. team sports 29.000 5 giochi sportivi Kick off II ° 25,000 King's bounty 49,000 18.000 Klax Manchester united 29.000 21 000

Player manager °	tel.
Rainbow Island *	25.000
S.E.U.C.K. *	25.000
Satan	18.000
Scenery disk Hawa	iian 39.000
Search for Titanio	35.000
Shadow warrior	25.000
Sim city 1.1	49.000
Sly spy	25.000
Snowstrike	18.000
Subbuteo *	25.000
The champ *	25.000
Time machine	25.000
Tv sports footbal	39.000
Ultima trilogy	49.000
Ultimate golf *	25.000
Vendetta	25.000
War in South Pacif	ic 65.000
Winners (raccolt:	3) 29.000
World cup comp.	* 21.000
Kick Off, Tracksuit Mg	r, GL Hot Shot

CBM 64/128 (disco 3"&5")

World cup 90 °

1581 super utilities 75.000 Travaso da 1541/71 a 1581

Amiga

A-Max II A-10 tank killer Add: champions of Krinn 79.000

Chronoquest II 69,000 Codename iceman 1Mb 79.000 Conquest of Camelot 69,000 Days of thunder 49.000 Deluxe video III 199.000 Dev pack 2.14° 120,000 Dragon's lair II 80.000 512k, 5 dischi, install, HD Dragons breath * 49.000 Dragons kingdom * 39.000 Driving force 6 diverse gare su strada Duck tales (USA) 59.000 Dynasty wars 25,000 F-motion 25,000 Emily Huges soccer Escape from planet 25.000 Femme fatale (VM18) 59.000 Data disk 29.000 Flimbo's quest F.Baresi world cup ° 25.000 F-19 stealth fighter 69,000 F16 falcon: mission 2 39.000 Guerilla in Bolivia 29.000 59.000 Harley Davidson 49,000 Heart of the dragon 79,000 Herewith the clues! * Hockey league simulator 79.000 Imperium 59,000 Intern. 3d tennis * 32,000 Ivanhoe K.Daglish manager * K.Daglish match * 49,000 49.000 Kaiser Katie's farm 59,000 Kick off II " 29,000 Killing game show 49,000 King quest IV (1Mb) 69.000 25,000 Last ninia II 49 000 Leisure suit larry III 69.000 Life & death Logo (linguaggio) 175.000 69 000 Lost dutchman mine 29,000 Manhunter II (1Mb) 69.000 Midnight resistance 69.000 Might & magic II 69.000

39,000 Nightbreed 29,000 Their finest hour 49.000 59.000 Operation spruance Thunderstrike 29.000 Ultima V Overrun 79 000 Ultimate polf 39,000 Ultimate hint kit disk Page stream 2.0 399 000 49,000 Pipemania 1 29 000 Consigli e mappe per oltre 50 piochi Linreal 59,000 Virus killer 3.1 * 29,000 Naturalmente questo è solo un "piccolo" Vista elenco dei prodotti presenti nel nostro Vulcan 29,000 White death of 99 000 listino: attualmente sono più di 2.000 World cup 90 * 29,000 Se vuoi ricevere gratuitamente e senza Adattatore per 4 joysticks, impegno di acquisto il nostro catalogo a

135,000

99,000

99,000

59.000

59.000

29,000

35,000

29,000

29.000

80.000

69,000

79,000

49.000

tel

ordinabile solo insier programma 18,000 World cup compilation * 29,000 Kick Off, Tracksult Mgr, Intern. Soc 49,000 Wings X-out 29 000 688 attack sub 59.000

Atari ST

Adidas champ, football 39,000 Back to the future II 49.000 29.000 Dragon's lair 80,000 Dragons breath * 49 000 Future wars * 29,000 F-19 stealth fighter 69.000 F16 falcon: mission 2 39 000 Harley Davidson 49,000 Herewith the clues! ° 39.000 Intern. 3d tennis * 32.000 Kick off II a 20 000 Pipemania * 29,000 Satan 29.000 Shadow warrior 39 000 Sly spy 39,000 Space ace (512k drive 26) 80,000 49.000 Space roque Subbuteo ' 49,000 Turrican 29 000 World cup - Italia 90 29.000 X-out

Ms/Dos (disco 5")

Add: secret of silver 69,000 Add: dragonstrike 79.000 Add: war of the lance American civil war III 69,000 Back Rogers 79.000 Battlechess II 89,000 Blitzkrieg at Ardennes Bomber: mission disk 29,000 Centurion 59,000 Days of thunder 49.000 49 000 Kick off II ° Midwinter 79,000 Prince of Persia 69.000 Scenery disk starter set 89.000 Contiene: 7, 11 & Japan Search for the king 69.000 Silent service II 79,000 Sim city: terrain ed. 35.000 Space ace Star trek: transinsiu 79 000 Storm across Europe 69,000 Teenage mutant Visual composer 150.000 musicale (richiede AdLib) firus killer * 29.000 Per le versioni a 3"

telefonare

Ms/Dos

(disco 3"&5") Back to the future II 49,000 Batman the movie 29,000 Codename iceman 89 000 89.000 Conquest of Camelot Del uxe Animation 239 000 Duck tales (USA) 59,000 Flight of intruder 79,000 Global dilema 59,000 Rapcon 79.000 Thunderstrike 69.000 79.000 Tracon Ultima VI 59,000 Wolfpack (simul.) gg nnn World cup 90 ° 29,000



Altri computers: telefonaci per le ultime novità! Ora puoi inviare i tuoi ordini anche tramite Videotel nella mailbox nº 013050474

1800W 21.000 Hud. Glampions of form 19.500
Dal 15 di novembre e fino a Natale, come ogni anno in ogni pacchetto tro- verai un sim- patico regalo riservato ai clienti SoftMail.
Buon Natale con SoftMail

Buono d'ordine da inviare a: Lago divisione SoftMail, Via Napoleona 16, 22100 Como Tel. (031) 30.01.74, Fax (031) 30.02.14 SI, desidero ricevere i seguenti articoli: Titolo del programma C/D Computer Prezzo 6.000 Spese di spedizione Lit. ORDINEMINIMO LIT25.000 (SPESE ESCLUSE) TOTALE LIT. Pagherò al postino in contrassegno Addebitate l'importo sulla mia: Cognome e nome Indirizzo FIRMA (Se minorenne quella di un genitore) Verranno evasi SOLO gli ordini firmati

UNA PANTERA IN CASA ATARI

console, compatibile ST, che l'Atari dovrebbe puoi permetterti il lusso di stare a guardare". presentare al CES di Las Vegas il prossimo gennaio.

Panther incorporerà la tecnologia dell'ST ma funzionerà tramite cartucce, anche se è già in fase di studio un adattatore che permetterà di collegarsi alla console anche con dischetti da 3 pollici e mezzo.

Dalle prime indiscrezioni il Panther sarà dotato di chip 68000 con una velocità di 12MHz, con 4.096 colori su schermo da una palette di 16 milioni, il sonoro, come nel caso del Lynx, si prevede utilizzerà 4 canali audio a 8-bit.

Un portavoce della Atari americana ha detto "Questo

Il prezzo del Panther dovrebbe aggirarsi intorno al mezzo milione e i giochi intorno alle 50000 lire, ma non è ancora stato comunicato nulla di ufficiale.

L'idea di base comunque, è quella di fronteggiare il mercato che si sta spostando sempre di più verso le console. Farà concorrenza al Sega Megadrive, e addirittura al NEO GEO, è l'obbiettivo primario della nuova console Atari, ma anche rispondere alle nuove console della Commodore, il C64GS e dell'Amstrad, il



LA RAINBOW ARTS A 360 GRADI

a Rainbow Arts, la software house che ha prodotto Denaris, Great Giana Sister e X-Out, sta lavorando su un gioco che utilizza un sistema simile alla routine grafica Rotorscape della US GOLD, inserita nei suoi giochi Rotox e Operation Harrier.

Rotator, come è stato appropriatamente denominato, è constituito da un schermo diviso in uno o due giocatori, con 16 colori, uno zoom in tempo reale e effetti di campo ruotante, 32 differenti livelli, frasi digitalizzate e sei colonne so-

"Rotator è il primo programma che ruota immagini colorate in tempo reale", affermano alla Rainbow Arts. "Ouesto è un obiettivo raggiunto prima d'ora solo con grafica a vettori orientati, che permetteva otto colori. Era impossibile creare una grande varietà di colori e dettagli."

"La nostra Tecnica Analizzante di Pixel Ruotanti legge speciali pixel da un grande playfield ogni volta che lo schermo viene costruito. Questi pixel sono quindi trasformati e posti in una regione speciale delle schermo. Benché leggere, ruotare e posizionare i singoli pixel richiede una spesa piuttosto alta in termini di tempo, è stato possibile raggiungere una velocità molto alta utilizzando ogni chip custom del computer."

"La routine legge, ruota e posiziona 32768 singoli pixel, costituiti ognuno da 16 colori da un campo di 280K in un decimo di secondo. Ci sono 256 diversi angoli e 500 fasi di zoom, che permettono un ininterrotto ingrandimento o riduzione. Entrambe le zone mostrate sullo schermo possono essere zoomate e ruotate. Se la griglia finita, vengono disegnate le linee di collegamento, ruotati gli oggetti, calcolate le coordinate e copiate su schermo. Infine viene calcolata la zona d'ombra che deve essere rappresentata su schermo. Ogni pixel viene letto e convertito in un colore più scuro. Tutti questi calcoli vengono eseguiti su Amiga in 0.006 secondi." Rotator verrà pubblicato questo mese per Amiga, ST e PC.



OSERESTE RIFIUTARE?

a US Gold sta facendo un'offerta che nessun lettore può rifiutare, producendo dei giochi per computer e console basati sulla serie di film de Il Padrino sulla mafia.

Questa società, con sede a Birmingham, si è assicurata i diritti del nome un po' generico di Il Padrino. "Per sfruttare al massimo la licenza, le nostre intenzioni sono quelle di produrre più di un gioco nello stile di Indiana Jones and the Last Crusade' dicono quelli della US Gold. "Ci sarà un'avventura con un alto livello di interazione e un gioco d'azione più semplice per poter indirizzare il prodotto, sia sul mercato degli 8-bit che su quello a 16-bit, e interessando adulti e

Il Padrino e Il Padrino - Parte II, interpretati da Al Pacino e Marlon Brando, sono stati entrambi premiati con gli Oscar per il Miglior Film. L'ultimo film, Il Padrino - Parte III uscirà nel Marzo 1991 (almeno negli USA). La US Gold spera di avere i giochi pronti in simultanea con l'uscita

SEMPRE + MEGADRIVE MANIA

'Electronic Arts, la società californiana a cui dobbiamo Populous, Deluxe Paint e Skate or Die, ha annunciato che si occuperà della pubblicazione su scala mondiale di giochi per il Megadrive, insieme a Ocean, Cinemaware, Ubisoft, Three Sixty, Innerprise, Discovery, e New World Computing.

Battle Squadron (Innerprise) e Sword of Sodan saranno i primi titoli a uscire sotto questo accordo. Altri sono stati annunciati, ma un portavoce della EA ha riferito a K che i seguenti titoli saranno prossimi ad una conversione su Megadrive: F29 Retailiator e Epic (Ocean), Unreal e Bat (Ubisoft), Harpoon (Three Sixty), It Came from the Desert e Wings (Cinemaware).

Tutte queste società hanno scelto di essere partner della Electronic Arts a causa della EA Artist Workstation, un sistema di sviluppo disegnato appositamente per conversioni rapide. "La Artist ci consente di trasferire i giochi per 68000 su tutti i formati di computer", confermano alla FA

Il Sega Megadrive è stato ufficialmente lanciato in Italia al SIM di settembre (leggete l'articolo a pagina 19). La EA spera di pubblicare i giochi per Megadrive entro autunno: Populous sarà il primo titolo come suo primo gioco per Megadrive e K vi presenterà al più presto una recensione esclusiva.

COME COSTRUIRE LA PROPRIA REALTA

sviluppando un 3D Construction Kit che utilizza la routine grafica Freescape della stessa Incentive. Affermano alla Domark che "Il 3D Construction Kit sarà il primo prodotto che permette di creare, disegnare e progettare un ambiente, e quindi muovercisi dentro come se si fosse realmente al suo in-

Il Freescape, l'innovativo sistema grafico a 3D della Incentive è già stato utilizzato nei giochi Driller, Dark Side, Total Eclipse e Castle Master. "Disegnato sul Freescape2, il 3D Construction Kit è il sistema definitivo per creare una realtà alternativa. Ouesto rispettabile e al tempo stesso terrificante prodotto è unico perché può essere utilizzato i nelle sfere del divertimento e in quella educativa."

"Utilizzare il Kit è come costruire con i mattoncini del Lego con un numero infinito di pezzi! Deformandoli, spezzandoli, e spingendosi oltre i limiti della propria immaginazione si può vivere all'interno delle proprie creazioni, interagendo con il pro-

a Domark e la Incentive stanno attualmente prio paesaggio, con oggetti animati, muovendoli per creare un effetto più realistico.

Servendosi degli elementi 3D del prodotto, si possono creare case, strade, e probabilmente piccole città. Edifici con stanze all'interno, ambienti sotterranei, veicoli e anche scenari spaziali. In sostanza, i limiti sono solo nell'immaginazione del

'I potenziali impieghi per questo genere di utility sono enormi: creazione di giochi per computer in 3D (sia arcade che avventure e simulazioni), modelli in 3D, visualizzazioni a scopi educativi (progettazione, arredamento e studi urbani). Sarà possibile selezionare effetti sonori da una libreria contenuta nel programma e utilizzare degli elementi a sé

Entriamo nella realtà virtuale! 3D Construction Kit sarà pronto nell'aprile 1991 per Amiga, Spectrum, C64, ST, PC e Amstrad CPC. I prezzi sono ancora da definire.

E PER **PROFESSORE** ... UN AMIGA!

razie all'iniziativa della C.T.O. di Bologna, in collaborazione con la Cocktel Vision (Francia), dall'inizio di ottobre saranno disponibili in Italia i programmi C&C Education, programmi educativi che gireranno su Amiga e Ms/Dos compatibili.

I programmi inizialmente disponibili tratteranno argomenti didattici quali: l'inglese, la matematica, la logica e la cultura in generale, ma sono gia in via di realizzazione nuovi prodotti che si occuperanno del francese, lo spagnolo, il tedesco, la geografia e tutte le materie più interessanti.

Naturalmente i corsi su computer sono rivolti verso i più giovani, anche perché vengono utilizzati personaggi come le Giovani Marmotte per quel che riguarda l'insegnamento delle scienze naturali, e del fantomatico Jo il Dromedario per apprendere la matematica.

Nel caso delle lezioni d'inglese, all'interno della confezione un'audiocassetta colmerà la lacuna dell'audio del computer, che, anche se può raggiungere alti livelli, non potrà essere certo comparata alla calda voce di un insegnante.

I prezzi varieranno a seconda del programma, ma in linea di massima si aggireranno da un minimo di lire 39.000 ad un massimo di 69.000.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a C.TO. via Piemonte 7/F 40069 Zola Predosa (BO)

I RINNEGATI DEL COMPUTER

comprate un disco o un libro lo fate in base a quali considerazioni: il nome del cantante o dell'autore o quello della casa discografica o editrice?. La risposta è ovvia, ma non si può dire altrettanto per i giochi per computer, per i quali, tranne alcuni casi sporadici, l'unica guida all'acquisto è la fama della casa di software.

Ora c'è una nuova società, chiamata Renegade, che intende ribaltare tutto ciò, applicando le regole del mondo discografico o editoriale. L'obiettivo della Renegade è quello di promuovere i programmatori - cioè coloro che materialmente producono i giochi - e di offrire loro piena libertà creativa.

La Renegade nasce dall'unione dei Bitmap Brothers con la casa discografica indipendente Rhythm King, un binomio che ha già dato vita ad un gioco di successo come Xenon II (i più attenti di voi ricorderanno che la colonna sonora di Xenon II era una versione remixata

della canzone Megablast di Bomb the Bass, un gruppo della scuderia Rhythm King). Martin Heath, direttore generale della Rhythm King e appassionato di computer nel tempo libero, pur essendo l'ultimo arrivato ha le idee chiare su come funziona (o, per dirla con le

ispondete a questa domanda. Quando sue parole, su come non funziona) l'industria del

'Abbiamo deciso di fondare questa nuova casa di software perché crediamo che ci sia molta gente in questo settore il cui unico scopo sia quello di fare soldi senza pensare alla qualità dei prodotti. Vogliamo cambiare le condizioni di lavoro dei programmatori e anche cambiare il modo in cui gli altri media percepiscono l'indu-

stria del software. Per la massa, i videogiochi sono ancora gli Space Invaders. Ciò è ridi-

> La presenza di una casa discografica ha certamente influito sulla nuova filosofia della società: i giochi pubblicati non saranno giochi della Renegade, ma dei Bitmap Brothers o di qualunque altro gruppo di sviluppo che lavorerà per la Renegade. Fino a un certo punto, questo è quello che la Imageworks ha fatto

coi Bitmap e il sistema ha funzionato. Xenon II era uno stupendo sparatutto e gli appassionati del genere daranno un'occhiata molto più che passeggera ad un nuovo gioco dei Bitmap, anche se sarà

pubblicato dalla Renegade invece che dalla Ima-

Ma la Renegade intende portare questo discorso ancora più in là: a differenza di quello che avviene a tutt'oggi, i programmatori potranno dire la loro anche in fatto di confezione del gioco, pubblicità e marketing. 'Questa del software è l'unica industria dove gli artisti sono costantemente ignorati*, afferma Eric Matthews dei Bitmap Brothers. "Attualmente, uno può lavorare per due anni su un progetto per poi cederlo all'editore e perdere qualunque controllo su di esso."

Al di là dell'aspetto creativo, la Renegade intende riequilibrare il rapporto tra programmatori e case di software anche sul piano economico. I programmatori infatti potranno contare sulla divisione paritaria degli utili. Queste condizioni economiche, che poche (se non nessuna) case di software garantiscono ai loro autori, sono destinate inevitabilmente a calamitare nuovi talenti. E la Renegade lo sa. "Molti giovani programmatori*, spiega Matthews, *spesso non trovano opportunità di lavoro perché non hanno esperienza, ma è un circolo vizioso: non hanno esperienza perché non trovano lavoro. Noi vogliamo dargli una possibilità, aiutandoli a sviluppare nuovi gio-

Ma non sono solo i giovani programmatori ad ascoltare con interesse le nuove idee della Renegade. Già girano voci di famosi team di sviluppo intenzionati a passare, armi e bagagli, alla Renegade. Nomi? Per ora nessuno si sbottona, ma tenete d'occhio queste pagine.

ACCOLADE ALL'ATTACCO

a Accolade, solida casa di software americana, ha annunciato subito dopo le vacanze estive tre interessantissimi titoli. Test Drive III: The Passion, Elvira - Mistress of the Dark e Altered Destiny verranno pubblicati dalla società californiana in tempo per Natale.

Test Drive III: The Passion è l'ultimo arrivo nella serie di simulazioni di guida veloce della Accolade. 'I prodotti della serie Test Drive hanno venduto più di un milione di copie,' dicono alla AccolaTest Drive III offre anche guida notturna e diurna, fari funzionanti, pioggia e fulmini, neve e nebbia e dei tergicristalli dannatamente utili."

Test Drive III: The Passion sarà disponibile su PC questo mese, mentre gli altri formati saranno disponibili in futuro. Tutti i giochi per PC della Accolade supportano le schede grafiche EGA, MCGA, VGA e Tandy a 16 colori e le schede audio Ad Lib, Roland, CMS e Tandy a 3 voci. Come al solito la Accolade pubblicherà anche un disco

aggiuntivo per *Test Drive III* con ulteriori auto e scenari.

Con una mossa inaspettata, la Accolade pubblicherà e distribuirà il nuovo gioco per computer della Horrorsoft, Elvira - Mistress of the Dark. Elvira è una star della TV americana specializzata nel presentare a notte fonda film dell'orrore e concerti heavy metal.

"Con la stupenda Elvira, la più affascinante portavoce di mostri e



Cameriere, cameriere, c'è una... testa nel mio piatto!

de. "Non è finzione, ma una vera simulazione di guida; Test Drive III porta il giocatore a nuove vette di passione a bordo di alcuni dei prototipi, d'automobile più costosi ed esclusivi del mondo. I piloti da computer si esalteranno per le 225 miglia orarie della Chevrolet CERV III, per la Mythos Pininfarina da 378 cavalli e la Diablo Lamborghini da 185000 dollari. Ognuna di queste auto, veloci come il lampo, può essere guidata o lanciata in cora su di una serie di strade completamente nuove per ottenere l'esperienza di guida più realistica e avventurosa mai vista," declama la Accolade.

"Progettato da Tom Loghry, autore di Steel Thunder e Gunboat, Test Drive III: The Passion sfrutta una combinazione di grafica in birmape a poligoni pieni con l'interno dei veicoli digitalizzato per fornire un senso di velocità, di prospettiva della strada e di resa del mezzo senza precedenti. Altre novità di Test Drive III sono il replay istantaneo e la visuale a 360 gradi da un'auto "inseguitrice" con ingrandimento variabile che permette così di ottenere la visuale soggettiva del pilota che finisce in un lago o quella di un testimone dell'aggraziata parabola dell'auto che si tutfa nell'acqua a velocità superiori ai 180 chilometri orari.

Si incontreranno laghi con barche, fiumi e cascate, passaggi a livello, ponti e palazzi.



O mamma! Sembra che questi tizi siano dei veri duri! Riusci

fantasmi, il programma conduce il giocatore attraverso un castello medioevale pieno di demoni", confermano alla Accolade. "La recente ristrutturazione dell'antico castello voluta da Elvira ha risvegliato la sua vecchia parente, la regina Emelda, dalla tomba e ha aperto un passaggio verso l'oltretomba dal quale innumerevoli suoi servitori sono penetrati nel castello per prepararne il ritorno. Elvira si affida allora alle vostre abilità di acchiappafantasmi e vi informa che la regina Emelda sta cercando la "Pergamena del Dominio Spirituale" che le darà l'immortalità e il potere di controllare tutte le truppe infernali nel tentativo di conquistare il mondo. Per fortuna, la pergamena stessa può fornire il modo di sconfiggere la regina se Elvira se ne dovesse impadronire per prima. Rinchiusa in un cofano con sei di-



Strada sdrucciolevole - guida sotto la pioggia con Test Drive

versi lucchetti, la pergamena si trova da qualche parte nelle segrete del castello."

"Elvira - Mistress of the Dark unisce esplorazione, combattimento e complessi problemi in un gioco completamente guidato da icone in cui si può interagire in un modo o nell'altro quasi con ogni elemento. Un'avventura con gioco di ruolo basato su grafica e animazioni, Elvira - Mistress of the Dark offre ricchi scenari con circa 800 locali da esplorare fra sale, segrete, catacombe, cortili, giardini, labirinti di siepi e fossati. Il gioco comprende anche scontri corpo-a-corpo con più di 100 mostri differenti, dozzine di incantesimi e più di 300 oggetti utilizzabili fra cui armi, erbe e pergamene." Elvira - Mistress of the Dark verrà pubblicato entro la fine del mese su Amiga, ST e

Altered Destiny, terzo titolo della Accolade, sfrutta un nuovo sistema dedicato alle avventure.
"All'inizio siete solo un tizio che mangia pop conal gusto di peperoni: un attimo dopo venite risucchiati dal televisore in un fantastico mondo alieno
pieno di panorami esotici e affascinanti forme di
vita. Benvenuti al sorprendente nuovo destino di
PJ Barret. Seguite PJ in un meraviglioso universo
C'è un complesso mistero che solo lui, con il vostro aiuto, può risolvere."

"Altered Destiny è stato scritto e progettato da Michael Berlyn, creatore di classici giochi della Infocom come Infidel e Suspended e autore di quattro romanzi di fantascienza fra i quali The Eternal Enemy. Il gioco contiene più di 90 scene animate, 25 canzoni e un parser super-intelligente che riconosce 1500 parole e permette di comunicare con frasi complete."

Altered Destiny è disponibile su PC, mentre la versione per Amiga sarà nei negozi a metà novembre.



no dei 90 affascinanti schermi di Altered Destiny.

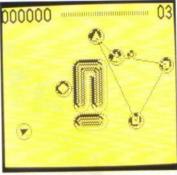
GAMEBOY CI E-MOZIONI!

siete intelligenti? Avete riflessi pronti? Vi sentite abbastanza bravi per questo gioco? Il gioco rompicapo della US Gold E-motion è stato convertito per il Gameboy.

Distribuito dalla Accolade con il nuovo titolo di The Game of Harmony questo gioco originale e coinvolgente è un gioco d'azione futuribile nel quale i giocatori devono saper combinare strategia, concentrazione e prontezza di riflessi". Lo stile di gioco di Harmony è semplice, ma efficace. "Siete una sfera saltellante che deve affrontare una serie di 50 rompicapo generati dal computer. Il vostro obiettivo è quello di andare a sbattere contro le sfere dello stesso colore e farle scomparire. Vi

sembra facile? In realtà non lo è. Ogni rompicapo è diverso e richiede una strategia differente. Se colpite le sfere sbagliate queste si moltiplicheranno. Se non siete abbastanza veloci da liberare lo schermo in tempo il tutto esploderà. Colpite duro e vi potrete dichiarare un campione.

Potrebbe trattarsi di un esordio nel campo del software sinergico? "Moltiplicate pensiero strategico e prontezza di riflessi e avrete un gioco totalmente soggiogante". Abbiamo fatto la recensione delle versioni Amiga, ST, PC nel numero 17 di Kappa. Speriamo di avere fra un paio di mesi una copia del gioco per Gameboy e vi faremo sapere.



Amore, vita e... HARMONY sul Gameboy.

POLLICIONI AL POSTO GIUSTO

olo gli americani potevano produrre un oggetto come il Thumb Master. Leggiamo: "Il Thumb Master è la novità più clamorosa nel campo degli accessori per videogiochi. Un 'must' per i videogiocatori di tutte le età (da 6



anni in su). Lo si infila sul pollicione e vi consente di proteggere il dito dai dolori causati dalla continua pressione del pulsante del joystick. La flessibilità del neoprene lascia libera la libertà di movimento e garantisce la sensibilità del dito. Ha una forma anatomica e rimane fermo sul pollice. Thumb Master è disponibile in 7 colori – Nero, Blu, Acqua, Viola, Verde fosforescente, Rosa e Rosa – in taglia piccola, media e grande."

K aspetta l'importazione in Italia. Se non vedete l'ora di averlo potete rivolgervi al produttore del Thumb Master scrivendo a: Bachiero Creations, PO Box 10258, Torrance, CA 90505, USA.

K spera di avere i pollicioni a posto.



Via Montegani, 11 - 20141 MILANO

Commodore 64 con registratore L. 320.000 • Amiga 500 con garanzia originale L. 750.000

Amiga 2000 con garanzia originale L.1.650.000

importazione diretta PC XT e AT

IL PIU GRANDE ASSORTIMENTO DI GIOCHI ORIGINALI

Spedizioni in contrassegno in tutta Italia

Tel. 02/84.64.960 - Fax 02/89.50.21.02



Ragazzi, il Nintendo Club è qui. È divertente, è tosto, é carico di sorprese. E solo se diventate soci, potrete ricevere a casa l'esclusivo Nintendo Magazine. La rivista ufficiale del club che vi dà le dritte per risolvere i giochi, migliorare gli scores e tutte le informazioni sulle ultimissime novità. Il fantastico mondo Nintendo vi aspetta, insieme a migliaia di altri Nintendomaniaci!

E voi che state aspettando?

Il Nintendo Club sta per dilagare: fatevi soci!

NOME DATA DI NASCITA * LA NINTENDOMANIA DILAGA. * TELEFONO. http://speccy.altervista.org/

Per iscriverti al Nintendo Club, invia il coupon a: CLUB NIN-

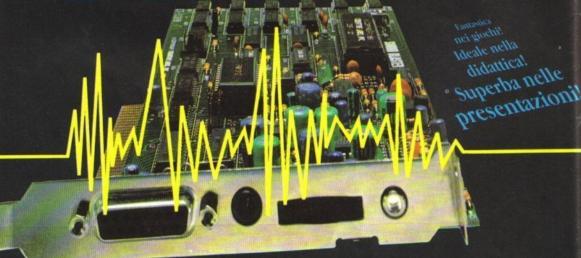
TENDO c/o CEMIT - Casella Postale 1140 - N. 10100 - TORI-

NO. Riceverai in omaggio il 1º numero del Nintendo Magazine.

http://speccy.altervista.org/

LA SCHEDA AUDIO CHE SPAZZA VIA L'ULTIMO LIMITE DEL PC

24 VOCI STEREO, INTERFACCIA MIDI & JOYSTICK, DIGITALIZZATORE AUDIO, AMPLIFICATORE STEREO TUTTO IN UN' UNICA SCHEDA



100% AD LIB COMPATIBILE

Il PC in pochi anni si è trasformato evolvendosi in tutto: velocità, grafica, memorie di massa, sistemi operativi. L'unico residuo immutato nel tempo del progetto originario - DMA e data compression per risparmiare tempo e e il terribile "BEEP"

Sound Blaster spazza via anche questo limite, ora non c'è . Interfaccia joystick standard Home che possa confrontarsi con i PC. persino nei giochi! • Interfaccia Midi

- 12 Voci C/MS stereo + 11 Voci FM (AD-LIB compatibile)
- Digitalizzatore Campionatore audio

- Ingresso per microfono
- Amplificatore 4+4 W incorporato
- Uscita per cuffia. altoparlanti o amplificatore esterno
- Funzionante con il 99% del software musicale già in commercio grazie alla totale compatibilità con le schede audio AD-LIB e Game Blaster

SOUND BLASTER e distribuita da



Via Castello. 1 - Desenzano d G BS Tel. 030 9911767 R.A. - Fax 030 9144880

in dimostrazione presso i nostri punti vendita di: BRESCIA, Corso Magenta 32 B DESENZANO (Bs). Piazza Malvezzi 14 GRUMELLO (Bg). Via Roma 61 VERONA, Piazza S. Tomaso 10 11

OFFERTA LANCIO L. 335.000 +iva

THE AMAZING SPIDERMAN

"Spiderman, Spiderman, does what ever a spider can. He can swing, listen bud, he's got radioactive blood. Hey there, here comes the Spiderman". La Entertainment International pubblicherà entro breve The Amazing Spiderman per Amiga, Spectrum, C64, ST, PCe CPC. Questa la trama... "In cerca di vendetta, Mysterio irrompe nell'appartamento di Peter Parker e rapisce sua moglie Mary Jane. Mysterio non sa che Peter è in realtà l'Uomo Ragno. Di ritorno dal suo solito giro di pattugliamento notturno, Testa di Ragnatela scopre che il suo appartamento è stato forzato.

Non c'è traccia di sua moglie, e sul tavolo trova un messaggio che dice: "Se vuoi rivedere Mary Jane viva, fammi incontrare con l'Uomo Ragno nei vecchi Rockwell Studios, domani a mezzanotte." *The Amazing Spiderman* è un gioco di piattaforme che utilizza vecchie scenografie di film dell'orrore, di fantascienza. in costume e western.

Evviva! Questo mese non sembra esserci traccia di tartarughe mutanti...



THE LAST STARSHIP

Il nuovo "mega-sparatutto" della Impressions offre: "scrolling realistico su tre piani di parallasse, astronavi che si trasformano col migliorare

delle armi, ondate su ondate di alieni intelligenti e innovativi, coinvolgente colonna sonora ed effetti audio durante il gioco e cattive e impietose astronavi-madre*. The Last
Starship dovrebbe uscire questo mese su Amia e ST



MONDOPIZZA!

WRATH OF THE DEMON

Preparatevi alla prossima opera della Readysoft, quella di Dragon's Lair e Space Ace. "Wrath of the Demon combina uno stupendo scrolling parallattico multistrato con grafica, animazioni e giocabilità spettacolari. Il giocatore è impegnato in una ricerca per liberare un regno da un malvagio demone e dai suoi scagnozzi, salvare una principessa e restituire onore al re. La ricerca lo porterà fra caverne, paludi, templi e ca-

stelli prima di raggiungere la sfida finale... il Demone stesso." Wrath of the Demon avrà: "oltre 550 schermi d'azione, più di 1200 quadri d'animazione, oltre 100 diversi mostri, più di 100 colori su schermo, 60

fotogrammi al secondo, scrolling fluido bidirezionale su 15 livelli di parallasse, superbe animazioni fondali da togliere il fiato, 20 mosse diverse, più di 2Mb di grafica e grossi personaggi ben definiti". Wrath of the Demon uscirà a novembre per Amiga, C-64, ST e PC. Le versioni per Spectrum e CPC sono in via di sviluppo.



THE SECRET OF MONKEY ISLAND



La nuova avventura grafica della Lucasfilm Games è ambientata nel 1600 in un mondo di pirati descritto con molto

humor. Il sistema di gioco è ormai quello collaudato di Indy e e Zak con alcune novità. La storia inizia con il protagonista che prova a conqui-starsi le simpatie di una banda di pirati nel porto di Melee per lanciarsi all' avventura sull'isola delle Scimmie. La grafica è di altissima qualità e, diversamente da Loom, l'intreccio è più impegnativo. Presto disponibile per Amiga, St, PC e Macintosh.

CRIME DOES NOT PAY

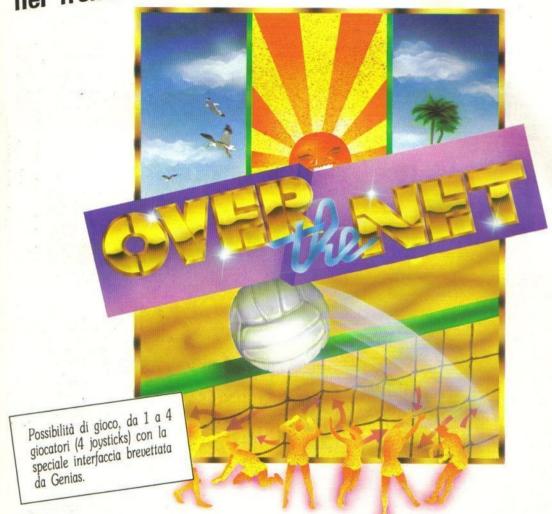
L'ultima avventura della Titus è immorale. "Lo scopo del gioco è di diventare sindaco di una città con l"aiuto di una cosca criminale (attuale, eh? NdR). All'inizio del gioco si sceglie se essere un mafioso italiano o un boss della Triade cinese. Ogni gang è composta da tre uomini: il Padrino, il Killer e la Pupa, bella ma pericolosa. Il

personaggio protagonista si sposta per la città e lotta contro poliziotti, punk, zingari e membri della banda rivale. Bisogna corrompere o neutralizzare i maggiorenti della città in modo che non possano impedirvi di raggiungere lo scopo finale." Crime Does not Pay" dovrebbe già essere in vendita per Amiga, ST e PC quando leggerete queste righe.



http://speccy.altervista.org/

Dopo le emozioni calcistiche... tuffatevi nel frenetico divertimento dei giochi estivi...



Sulle soleggiate spiagge, da Rimini a Miami Beach, l' incandescente azione del Beach Volley per il più entusiasmante simulatore sportivo arcade della stagione.

Versione AMIGA presto disponibile per Atari ST e MS-DOS

distribuito in esclusiva da:

SOFTEL sas

via A. Salinas, 51/B 00178 ROMA

tel. 06-7231811 fax 06-7231812



OLTRE



Nella giornata di domenica la fila dei visitatori era lunga (e ordinata) circa 3 chilometri. Altro che calca all'Italiana!

eh, è finita. Il Computer Entertainment Show (CES) tenutosi a Londra dal 13 al 16 settembre è diventato storia, lasciandosi dietro tanti bei ricordi e un mucchio di immondizia! L'opinione generale è stata positiva, con un unica lamentela riguardante il salone di Earls Court considerato un po' decadente e del tutto inadatto all'evento

La parola d'ordine era intere pareti di televisori e auto sportive. La Mirrorsoft e la Ocean sparavano musica e immagini ad alto volume, mentre la US Gold, la Gremlin e la Mindscape avevano rispettivamente una Lamborghini, una Lotus Esprit e un'auto formula NASCAR nei loro stand.

Naturalmente c'erano anche le Ninja Turtles (ribattezzate Hero Turtles in Inghilterra per non impressionare i bambini). Frotte di ragazzi si accalcavano verso il palco principale ogni volta che le note di "Turtle Power" si diffondevano per il salone, spintonandosi a più non posso nel tentativo di vedere due persone vestite da tartarughe dimenarsi come ossessi.

C'è stato anche qualche incidente di percorso. Nello stand della Ocean una macchina da bar di Special Criminal Investigation ha preso fuoco, ma fortunatamente il pronto intervento degli addetti allo stand ha evitato danni ben più gravi. Parlando di cose più frivole possiamo segnalare che il potente Robocop è inciampato in un tappeto facendo un bel capitombolo, mentre le Ninja Turtles (ehm... Hero Turtles) sono state viste sfidarsi in un testa a testa a Lotus Turbo Esprit Challenge nello stand Gremlin.

L'HOME COMPUTER È IN VIA D'ESTINZIONE?

Secondo tutte (o quasi) le case di software questo 1990 è l'anno degli ultimi rantoli del mercato a 8-bit,

anche se tutte riconoscono che c'è ancora un nucleo corposo di utenti 8-bit che chiedono software. Sembra che molti di quelli che fino ad oggi avrebbero comprato un 8-bit stiano ora passando alle console per il loro divertimento elettronico. Il mercato dei 16-bit tira ancora molto e c'è grande fiducia nell'Amiga: è opinione diffusa che la macchina della ment Show di Londra: nuove e promettenti tendenze per il futuro...

CURIOSITA' Nei quattro giorni della fiera sono passati di mano oltre 50

mila biglietti da visita...

La Ocean ha vinto il K Premio per

Commodore resterà ancora sulla cresta dell'onda per Rapporto dal diversi anni. Resta ancora da vedere che effetto avranno le console a 16-bit sul mercato dei computer Computer Entertaina 16-bit.

CONSOLATEVI

Il boom delle console non accenna ad arrestarsi, con la Nintendo, la Sega e la SNK che hanno fatto la parte del leone. La Nintendo ha mostrato il NES e il Gameboy, la Virgin/Mastertronic conti-

Uria e gridolini! Ecco le Turties! Il nostr

tografo ha sfidato la calca per imm talare Raphael e Donatello.

nuava a spingere il Sega Master System, mentre ha mostrato per la prima volta al pubblico il Megadrive, la Commodore e l'Amstrad hanno colto l'occasione del CES per lanciare le loro nuove console, mentre tutte le principali case di software stanno freneticamente lavorando su titoli per le console.

Lo stand del Neo Geo ha attirato un mucchio di curiosi, la maggior parte dei quali sono rimasti sbalor-

Un interessante indicatore di possibili trend futuri era quello di acquisire marchi di ditte famose. Uno degli stand più frequentati al CES era quello della Gremlin,

nel quale erano in bella mostra Lotus Esprit Challenge e Team Suzuki. Queste "sponsorizzazioni" costano meno (per il momento!), ma offrono la stessa alta riconoscibilità. Questo significa più soldi da spendere sul gioco, il che non può che essere una buona cosa. Inoltre, dato che il gioco non deve seguire una trama rigida, i programmatori hanno più libertà nel disegnarlo.

Infine, c'è un altro aspetto meno ovvio nella sponsorizzazione. Quando si fa un gioco basato su un film la sua potenzialità è di breve durata, mentre un gioco sponsorizzato può esser in grado di beneficiare in modo più continuativo da tale rapporto.

Naturalmente, la sponsorizzazio ne non garantisce in nessun modo

che il gioco risultante sia migliore, ma è certamente un modo per acquisire dei vantaggi di marketing da



altre industrie senza pagare un prezzo troppo alto.



IL SALOTTO DEL FUTURO

Uno degli stand più interessanti del CES era quello della rivista ACE, di cui K utilizza testi in esclusiva. Lo stand a tema, intitolato *Living Room of the future*, era una carrellata

su alcuni degli sviluppi tecnologici che influenzerannola nostra vita negli anni a venire (vedi anche box "Hi-Tech" nella pagina a fianco).

Il congegno più curioso era sicuramente il Motore Multi-Mediale Interattivo (IM-ME), sviluppato da Jack W. Lamp III e Washington R. da Silva (nella foto), fondatori della californiana Subjective Technology, Inc. L'IMME è una stanza nera contenente quattro schermi video e quattro altoparlanti in ciascun angolo, con una fila di sensori di movimento attorno alle paretti collegata a un computer che ne interpreta i rileva-

straj e Jack w Lump iii, creet tori dell'IMME, di fronte al computer che guida il toro incredibile sistema. abbastanza rudimentale nel anto movimenti in 2 dimen-

La stanza IMME al CES era abbastanza rudimentaie ne senso che poteva rilevare soltanto movimenti in 2 dimensioni (cioè la posizione della gente sul pavimento della stanza). Il modello completo ha sensori dappertutto cosichè sia possibile rilevare qualunque movimento. Gli eventi software possono essere controllati e localizzati con maggiore precisione fino, diciamo, al solo movimento della testa.

idealmente, l'IMME dovrebbe essere usato da una sola persona. Purtroppo, visto il gran numero di persone in teressate, venivano ammesse dodici persone alla volta. Ciò ha creato un po' di confusione - perché magari mentre uno se ne stava fermo altre persone si muovevano. Questo e l'alto livello di rumore del luogo hanno diminuito leggermente l'impatto della stanza, ma comunque si riusciva ad avere un'idea delle potenzialità dell'IMME.

L'IMME era disegnato originalmente come strumento di performance per gli artisti, ma ovviamente il potenziale per attri usi, e per i glochi in particolare, è enorme, immaginate di giocare a International Karate +, ad esempio, e di veder riprodotti su schermo i vostri pugni e caici - sarebbe



Lo stand del Neo Geo era pieno di visitatori, ma quanti di loro lo com-

diti davanti al costo della macchina e, soprattutto, al costo delle cartucce. È vero che i giochi sono bellissimi, ma per quanto buoni possano essere prima o poi ci si stancherà di giocarli e ci si ritroverà in mano un pezzo di silicio del valore di mezzo milione di lire. La Active Sales, che distribuisce la console SNK in UK, ha però messo in piedi un club cosicché coloro che acquisteranno un Neo Geo tramite la Active potranno noleggiare il software a 25 sterline al mese. Sembra ancora piuttosto caro e solo il tempo potrà dire se il pubblico la pensa altrimenti.

LICENZA DI VENDERE

Come c'era da aspettarsi, abbondavano le licenze cinematografiche., quali Back to the Future 2 & 3 e

Predator 2 della Mirrorsoft, Total Recall, Robocop, Nightbreed e Firebirds della Ocean, Days of
Thunder della Mindscape,
Dick Tracy dalla nuova etichetta Disney Software,
The Godfather della US
Gold e The Spy Who Loved Me della Domark. C'erano anche parecchi giochi basati su personaggi
dei fumetti come Judge
Dredd della Virgin/Mastertronic, Rogue Trooper del-

la Core e il controverso RanXerox della Ubisoft (ai quali bisogna aggiungere l'italiano Lupo Alberto della Idea, NdR).

RADIOCOMANDO SIMULATO

Uno dei compiti di un inviato a una fiera è la raccolta di depliant, cartelle stampa, volantini, ecc, molti dei quali sono stati raccolti di passaggio davanti a uno stand mentre si correva a un appuntamento o a una presentazione.

Al ritorno si scartebella tra le carte e saltano fuori cose che non ci si era neanche accorri di aver preso. Ad esempio, l'RIC Aerochopper Fiight Simulation System, un ingegnoso aggeggio per simulare l'esperienza di guidare aerei radiocomandati sul vostro monitor, senza paura di distruggere il vostro modellino per una manovra sbagliata.

L'Aerochopper utilizza i comandi e il trasmettitore del Futaba Conquest (a me non dice niente ma a quanto posso capire quelli di voi appassionati di radiomodellismo avranno già esclamato "wow") e può mettervi "ai comandi" di un numero

diverso di aerei, elicotteri, jet a elicotteri, escondo il suddetto deplianta "l'Aerochopper si mula l'esperienza reale dando le appropriate caratteristiche di volo di clascou velivolo, più la possibilità di modificare ile condizioni del vento e la risposta dei comandi", Si posso-



radiocomando Futaba Conquest all'opera.

no creare diverse condizioni di volo, selezionando uno dei 22 velivoli pre-programmati oppure si possono creare le proprie caratteristiche di volo modificando uno dei 131 parametri individuali:

Il costo dell'Aerochopper si aggira attorno alle 400.000 lire e comprende radiocomando e software. Attualmente è disponibile per Atari (sia colore che monocromatico), mentre sono in fase di realizzazione le versioni per Amiga e PC. Per informazioni: Digital Entertainment. Am Winterhafen 13, A-4020 Linz/Austria. Tel: ++43-732-275 674; Fax: ++43-732 271



HI-TECH

Tra le altre cose viste nel "Salotto del futuro" c'erano carte magnetiche intelligenti, macchine fotografiche video, stazioni di lavoro integrate e altro ancora.

La macchina fotografica Canon Ion (nella foto) può memorizzare su dei piccoli floppy disc da 5 cm fino a 50 immagini video, che possono essere riviste direttamente su un normale televisore. Le ridotte dimensioni dei di-

CANON ION CAMERA

La Canon Ion. Non più gran

de di un libro, contiene fino a 50 immagini su un dischetto di 5 cm.

schetti significano che possono essere usati come database visuale portatile. Ad esempio, le case di software potrebbero inviare ai giornali degli "screenshot", cioè le foto di schermo, con le anteprime dei giochi alle riviste e magari anche al pubblico di potenziali acquirenti.

Altri aggeggi molto interessanti sono le carte magnetiche intelligenti. Attualmente ne esistono alcune che possono memorizzare fino a 2 megabyte, nonché trasmettere e ricevere dati utilizzando un "transponder" fino ad un massimo di 50 cm di distanza. Queste carte possono essere usate in modi

diversi, anche nel campo dei videogiochi. Ad esemplo, una sala giochi potrebbe offrire una carta con dei crediti per giocare e mentre vi avvicinate al vostro coin-op preferito questi potrebbe ricevere il segnale dalla carta e leggere il vostro "hi-score" e consentirvi di giocare dall'ultimo livello a cui siete arrivati.

Di grande interesse era anche la stazione di lavoro Canon S2000, un PC compatibile, fax, telefono e segreteria telefonica tutto in uno, delle dimensioni di un "normale" PC. Considerando che un qualunque impiegato passa tra 1 e 2 ore al giorno per recarsi al lavoro (circa 10 settimane all'anno), una stazione di lavoro integrata di questo tipo farebbe aumentare notevolmente la produttività e l'efficienza di un lavoratore.



Al CES c'erano anche le case di software italiane. Nella foto lo stand della Genias (in combinazione con la Linel) con un videowall che "sparava" ad libitum i demo del nuovi giochi, quali Over the Net e Dragon's Kingdom



Francesco Carlà nello stand della Simulmondo. La casa bolognese ha siglato contratti di distribuzione in UK per i suoi nuovi giochi, quali Formula 1 3D e I Play 3D Soccer.



Vediamo chi indovina quale programma teneva banco nello stand della la Mirrorsoft.



Ecco il "salotto del futuro" stipato di curiosi e di cu-

CD INTERATTIVI - ANCORA UN SOGNO?

Con il lancio del CD-I della Philips ancora di là da venire - al momento l'uscita è prevista per il 1992 - la Commodore sembra avere la strada aperta per il lancio del CDTV, sempre che si decida sulla data d'uscita.

Inizialmente la Commodore inglese aveva annunciato una presentazione al pubblico proprio al CES, successivamente corretta in presentazione per i soli giornalisti, ma non è avvenuto niente di tutto ciò. Un bel CDTV tirato a lucido, con tanto di lucine accese e orologio funzionante, faceva si la sua bella figura dentro una bacheca nel gigantesco stand della Commodore, ma l'unica cosa che abbiamo potuto vedere è stata una presentazione video e nulla più.

Lo stessa cosa è avvenuta allo SMAU. Sembrava che la sua presentazione in Italia sarebbe avvenuta al salone milanese, ma l'unica traccia riconoscibile era la scritta CDTV sulle cartelle stampa.

Le ragioni di questi cambiamenti di programma sono state spiegate, dalla Commodore inglese e da quella italiana, con l'esigenza di attendere che siano disponibili un certo numero di programmi sufficiente a garantire un lancio più concertato del nuovo prodotto a livello mondiale. Dopotutto, come dargli torto: senza programmi il CDTV non servirebbe a niente e l'ultima cosa che la Commodore vorrebbe che succedesse è che la



Il CDTV della Commodore al si curo da mani indiscrete dentro una bacheca di vetro.

mancanza di software tarpi le ali al possibile successo del CDTV. Speriamo soltanto che non ci facciano attendere troppo a lungo!

VICECAMPIONI DEL MONDO

La cronaca del primo Campionato Internazionale di Videogiochi.

ella ridente (si fa per dire...) Londra si tiene ogni settembre la Fiera Europea del
Divertimento Elettronico, una incredibile esposizione che rappresenta il sogno di ogni appassionato di videogiochi. Fra stand affollatissimi e
straripanti di novità, le software house presentano i giochi per il vicino Natale sfruttando ogni
mezzo possibile per richiamare l'attenzione del
pubblico.

Quest'anno il premio per lo spettacolo migliore andrebbe senza dubbio assegnato alla US Gold, che oltre ad avere allestito un palco dotato di un colossale videowall sul quale si sono esibiti fior di artisti (basti ricordare gli Iron Maiden!) (pessimi gusti, ndr) ha persino ospitato il primo Campionato Internazionale di Videogiochi. Il torneo, cui erano state invitate squadre provenienti



Fabio "Man of The Show" Rossi si prepara a gareggiare con la supervisione di Maurizi Miccoli (di spalle) e Simone Crosignani.

da Germania, Spagna, Inghilterra, Francia, Italia, America e Giappone, si è tenuto il 15 settembre, davanti a un vasto

pubblico di appassionati, trattenuto a stento dai cordoni che circondavano l'area riservata ai giocatori

Le regole erano semplici: ogni squadra avrebbe portato con sé un gioco per Amiga, ST, Nintendo, Megadrive o Sega Master System che sarebbe stato giocato da ogni atleta presente (quattro per squadra) per un tempo massimo di tre minuti. Finite le partite i due punteggi migliori di ogni squadra sarebbero stati riportati su un apposito tabellone e convertiti in punti-percentuale. Alla fine del torneo, la squadra con

più punti-percentuale sarebbe stata nominata Campione del Mondo.

La squadra italiana, sponsorizzata dalla Leader Distribuzione di Casciago (VA), era composta da quattro fra i più grandi conoscitori di videogiochi

della penisola, provenienti dalle redazioni di K, The Games Machine e Zzapl: Maurizio "IUR" Miccoli, Fabio Rossi, Marco Auletta e Simone Crosignani. L'esperienza accumulata durante anni di... ehm... "duro lavoro" è subito venuta fuori: già dopo pochi minuti, era evidente che le uniche squadre realmente competitive erano la nostra, quella inglese e quella americana.

Lo spazio a disposizione ci impedisce di raccontare i molti avvenimenti che hanno movimentato il torneo, durante il quale abbiamo dovuto lottare con macchine fuori standard, accettare cambiamenti di gioco decisi all'ultimo minuto, modifiche nel regolamento e altri simili inconvenienti. Basti sapere che, nonostante tutto, l'Italia è riuscita a piazzarsi seconda dietro l'incredibile squadra inglese, mentre il terzo posto è andato all'America. Un'altra piccola vittoria è stata ottenuta poi dal nostro Fabio Rossi, nominato "Man of the Show" grazie alle sue prodezze su video e

ultimedia office automation

Viale Traiano, 97/a - 00054 Fiumicino (Roma) Tel. / Fax : 6520258

GVP

HARD CARD SCSI da 30 a 102 Mb Accesso da 40 a 11 ms da 2 a 4 Mb Fast RAM

68030 POWER

incrementa di 10 volte la velocità del tuo A2000

- 68030 16, 28 o 33 MHz
- coprocessore matematico 68882
- Hard Disk controller (bus 32 bit)
- Autoboot Eproms
- 68030 Boot Eproms (Unix, etc.) - Hard Disk Drive 40 o 80 Mb (Quantum)
- 4 Mb o 8 Mb a 32 Bit 80 ns DRAM

ITAL



supporti

PREZZI FAVOLOSI !!!

AMIGA 500 con garanzia 12 mesi Commodore Italia

L. 672.000

DRIVE ESTERNO L. 160.000 DRIVE INTERNO L. 135.000

A 500 Ram Clock Card 512K L. 142.000 Digitalizzatore Audio Stereo

(Pro Sound Designer Gold 2.0) L. 147.000 Interfaccia MIDI L. 66.000

JANUS XT L. 490.000

TUTTI I PRODOTTI GODONO DELLA NOSTRA SPECIALE GARANZIA DI 12 MESI

FINALMENTE!!!

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO GVP ITALIA CENTRO-SUD

SCANLOCK
GENLOCK PROFESSIONALE
NTSC, PAL, VHS e SUPER-VHS
BROADCAST QUALITY L. 1.875.000

XT 12 Mhz 512 Kb RAM 1 Drive 360 Kb, SK Dual + Parallela

Tastiera 102 tasti Monitor monocrom. Dual L. 840.000

AT 16 Mhz 1 Mb RAM

1 Drive 1,2 Mb HD 20 Mb, SK Dual + parallela Tastiera 102 tasti Monitor monocrom. Dual L.1.790.000

386 SX 20Mhz stessa config. AT L.2.400.000

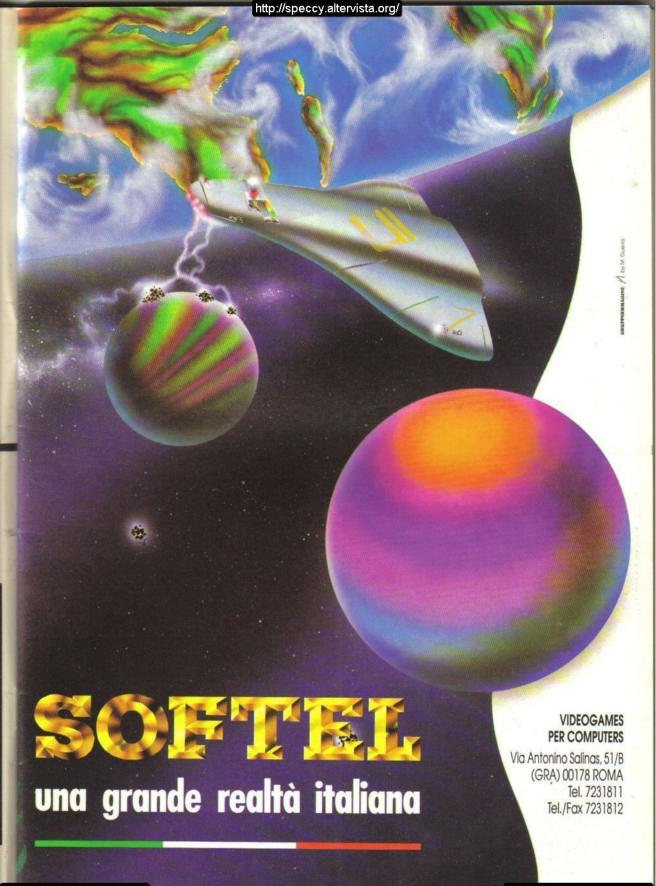
386 25 Mhz 1Mb RAM

1 Drive 1,2 Mb HD 40 Mb, SK Dual + parallela Tastiera 102 tasti Monitor monocrom. Dual L.3.290.000

Sono inoltre disponibili 386 33Mhz con Cache, 486 e vasto assortimento di schede di espansione

TUTTI I PREZZI SI INTENDONO AL NETTO DI IVA Si servono Rivenditori - Si cercano Distributori Regionali

* TUTTI I MARCHI SONO REGISTRATI DAI LEGITTIMI PROPRIETARI



http://speccy.altervista.org/

ARRIVANO!!!







Teenage Mutant Hero Turlies,™ April O'Neill,™Shredder,™ Heroes in a Half Shell,™ Mouser,™ Bebop,™ Rocksteady™
are all registered trade marks of Mirage Studios, USA, ALL RIGHTS RESERVED.

Used with permission. Based on characters and comic books created by Kevin Eastman and Peter Laird. © 1990 Mirage Studios, USA
Published by Mirrorsoft Ltd. under licence from Konami® and under sub-licence from Mirage Studios, USA,
Konami® is a registered trademark of Konami Industry Co. Ltd. © 1989 Konami. © 1990 Mirrorsoft Ltd.

Image Works, Irwin House, 118 Southwark Street, London SE1 OSW. Tel: 071 928 1454. Fax: 071 583 3494.

NOVITÀ DALLE FERE

SIM

ARRIVA IL MEGA DRIVE

È ufficiale: la prima console a 16-bit del mondo sarà in vendita in tutta Italia da novembre.

nche se il Megadrive è disponibile in Italia da qualche mese (vedi K17) tramite importatori paralleli, il lancio ufficiale è avvenuto a settembre al SIM di Milano.

La notizia merita spazio perché la decisione della Giochi Preziosi, il distributore italiano dei prodotti Sega, significa che finalmente gli appassionati di console italiani potranno, primo, acquistare la console con la sicurezza di avere tutto il supporto e l'assistenza necessaria, secondo, poter contare su un flusso continuo di nuovi giochi, senza i quali qualunque console non è altro che un bella scatola vinta.

La prima ondata di Mega Drive sarà venduta a partire da novembre. Fino al 31 dicembre sarà disponibile nei soli negozi Giocheria al prezzo di L. 399.000, per poi essere distribuito in tutti i migliori negozi di giocattoli a partire dai primi mesi del '91. Insieme al Mega Drive (nella confezione è incluso Altered Beast), sranno disponibili 24 titoli, tra i quali Forgotten Worlds, Super Hang-On e World Cup Italia '90. Il prezzo delle cartucce varierà a seconda del tipo: si va da un minimo di 69.000 a un massimo di 99.000.

La Giochi Preziosi è fiduciosa che anche in Italia si ripeterà il successo già riscontrato negli USA e nel resto d'Europa e conta molto sul fatto che nella sua fascia di mercato - quella delle console a 16-bit - il Mega Drive non ha nessun concorrente (e non lo avrà per un bel po'). Ciò nonostante, la prima ondata di Mega Drive è solo un "assaggio": si tratta di qualche migliaia di macchine per testare il mercato. L'anno del Mega Drive sarà il '91 e ancor di più il '92 che, secondo il Dott. Dario Berté, direttore marketing della Giochi Preziosi, sarà l'anno del boom delle console a 16-bit.

Nel frattempo, la Giochi Preziosi continuerà a sostenere il Master System, per il quale sono in arrivo una serie di nuovi titoli, come Speedball, Leaderboard, Xenon II e Impssible Mission, Secondo Berté, l'uscita del Mega Drive non intaccherà le vendite del Master System. "Crediamo che esistano due segmenti di mercato", afferma. "Il Master System sarà il primo approccio ai videogiochi per i ragazzi al di sotto dei 14 anni, per quelli dai 14 anni in su invece punteremo sul Megadrive". La Sega ha pensato però anche a coloro che hanno un Master System e vogliano passare al Mega Drive: grazie al Master System Converter (costo L. 85.000), un convertitore che consente di far girare i giochi a 8-bit sul Mega Drive, potranno passare al sistema maggiore senza per questo buttare via i propri giochi preferiti a 8-bit.

IL SOFTWARE

Per quanto riguarda il software, oltre ai giochi provenienti dal Giappone, la Giochi Preziosi può approfittare del sostegno che la Virgin/Mastertronic sta dando alle case di software inglesi, che stanno lavorando a conversioni per le due console Sega dei loro migliori giochi per computer, quali Populous e Gauntiet. La Giochi Preziosi importerà Indiana Jones e altri giochi prodotti dalla US Gold per il Sega Master System e prenderà in considerazione qualunque nuovo titolo si renderà disponibile dalle case inglesi. Lo stesso discorso vale anche per eventuali periferiche - nei piani della Sega ci sono un lettore CD-Rom e un modem: non appena saranno disponibili verranno presi in considerazione.

Le cose, come potete vedere, stanno scaldandosi anche in Italia e il prossimo anno, viste le no-



Altered Beasti o trovate nella confezione con la console



Due classici: Super Hang On e...



...Ghouls 'n' Ghost

vità in arrivo, è destinato a diventare uno dei più memorabili per gli appassionati di videogiochi dai tempi dell'uscita dell'Amiga.

GENESIS O MEGA DRIVE?

Come l'Ispettore Rock (chi?, NdR), anche la Sega ha commesso un errore. Ha chiamato la sua console a 16-bit con due nomi diversi: Genesis negli Stati Uniti e Mega Drive nel resto del mondo.

Una mossa apparentemente strana, direbbe qualunque esperto di marketing. Infatti, c'è un po' di confusione in giro, come si deduce da alcune richieste di chiarimento giunte in redazione e dal fatto che anche la Giochi Preziosi ha ricevuto lettere a questo proposito.

§ In realtà sono la stessa macchina e hanno gli stessi giochi. Il fatto è che il nome Mega Drive era già registrato negli USA da un'altra ditta e la Sega ha dovuto cambiare nome e "battezzarlo" un po' pomposamente Genesis. Tutto qui!

LA CONSOLE

Il Mega Drive ha una configurazione a due processori: un 68000, il processore a 16-bit di computer come il Mac, l'Amiga e l'51, è accoppiato a.uno Z80 a 8-bit. A questi va aggiunto un chip a 16-bit sviluppato dalla Sega e dedicato esclusivamente a compiti di gestione dell'animazione e della grafica.

Dal punto di vista dell'audio, l'uso di chip LSI (a integrazione a larga scala) per il sonoro e dello Z-80 offrono la possibilità di riprodurre voci digitalizzate e musica in stereofonia. Il Mega Drive dispone di tre sorgenti sonore ed è in grado di generare fino a dieci suoni diversi contemporaneamente.



Mega Drive - L.399.000 al pubblico (incluso un joystick e il gioco Altered Beast). Per informazioni: Giochi Preziosi, tel 02-96460221

SIM

VIDEOGIOCO DA ASPORTO

a Mattel presenta il Gameboy, il videogioco portatile che ha fatto impazzire gli americani. Oltre a Tetris, incluso nella confezione, la libreria di giochi comprende altri sei titoli, tra cui lo stupendo Qix e il difficile Tennis.



Nintendo Gameboy - schermo LCD monocromatico, ma tanta glocabilità.

Dopo oltre un milione di unità vendute negli Stati Uniti, il Gameboy approda finalmente anche in Italia grazie alla Mattel, distributore ufficiale dei videogiochi Nintendo.

Presentato al SIM (intoccabile sotto una bacheca di vetro), il portatile della Nintendo è in vendita da questo mese nei principali negozi di giocattoli. Con un prezzo di 149.000 lire al pubblico, il Gameboy sarà sicuramente uno dei regali più richiesti (e, soprattutto abbordabili) del prossimo Natale.

Dotato di uno schermo monocromatico a cristalli liquidi da 3°, il Gameboy potrebbe sembrare a prima vista una macchina tecnicamente limitata, visto che i suoi diretti concorrenti presenti e futuri sono tutti a colori. In realtà, come sa qualunque giocatore che si rispetti, quello che conta in un videogioco è la giocabilità e in questo campo il Gameboy non è secondo a nessuno.

Il gioco in dotazione, tanto per cominciare, è Tetris e questo già la dice lunga sulla giocabilità del portatile Nintendo. Oltre a Tetris, sei altri giochi fanno parte della "libreria" iniziale di titoli per il Gameboy, il cui prezzo sarà di 50.000 lire ciascuno: Solar Striker, Golf, Super Mario Land, Tennis, Qix e Alleway. Come inizio, in attesa che la Mattel distribuisca le decine di giochi già disponibili negli USA per il Gameboy, non è niente male.

La caratteristica più importante del Gameboy è comunque la sua autonomia (che la Mattel afferma essere di 30 ore consecutive se si usano pile alcaline), superiore a qualunque altro sistema portatile in circolazione. Questa caratteristica non è così trascurabile come può sembrare a prima vista: infatti, col costo attuale delle pile, un possessore di una console portatile rischia di andare in bolletta soltanto per alimentarla. Il bello di questi portatili è che si possono giocare ovunque - in treno, in auto, facendo la coda allo sportello postale - ma se questa libertà viene a costare un capitale in batterie tanto vale...

Dal punto di vista audio, il Gameboy ha un'uscita stereo e una presa per cuffie per ascoltare la musica e gli effetti sonori al massimo volume senza disturbare nessuno (tranne le proprie orecchie).

Diversi giochi per il Gameboy dispongono inoltre dell'opzione "Video-link" che consente di collegare due console tramite cavo e giocare un testa a testa con un amico. Nel caso di *Tetris*, ad esempio, questa opzione offre un ulteriore elemento di giocabilità che rende ancora più divertente e appassionante il gioco.

Dal punto di vista tecnico il Gameboy non è niente di speciale: un processore a 8-bit e 64K di memoria sono tutto quello che può offrire. Speciali sono invece le sue dimensioni fisiche - 15cm x 21cm X2,5cm per302 grammi di peso - che lo rendono veramente portatile se non addirittura 'tascabile'.

La confezione del Gameboy include le cuffie stereo, il cavo "Video-link" e le batterie, cosicché appena ve ne uscite dal negozio dove l'avete acquistato potrete subito mettervi a giocare.

Per Informazioni: Mattel Toys S.r.I. 28040 Oleggio Castello (NO)

anciata al SIM la nuova console Commodore, denominata C64 Games System. Destinata ai più giovani, si affiancherà al tradizionale C64.

La Commodore ha finalmente presentato la sua risposta alla sfida rappresentata dalle console Nintendo, Sega, Atari e Amstrad..

Si chiama Commodore 64 Games System (C64GS) e sarà in vendita al prezzo suggerito di L. 180.000 (iva esclusa). Nella confezione sono inclusi un joystick e una cartuccia con quattro giochi: Klax, Fiendish Freddy, Flimbo's Quest e International Soccer, prelevato a forza dagli archivi della Commodore.

La console, che la Commodore definisce "un personal molto sofisticato" (?), sarà distribuita a fianco del C64 e sarà destinata ad "avvicinare i ragazzi all'informatica attraverso il gioco e la fantasia".

Diverse case di software stanno già sviluppando altri giochi e, secondo voci provenienti d'oltre Manica, entro Natale potrebbero essere disponibili circa un centinaio di titoli.

In effetti il potenziale del software su cartucce è enorme poiché, se disegnati propriamente, i giochi dovrebbero essere compatibili con il vecchio 64 tramite la porta cartucce. Se le case di software si butteranno a produrre giochi su cartuccia invece che su disco/cassetta scompariranno gran parte dei problemi di caricamento che i possessori di C64 conoscono fin troppo bene. SMAG

LA COMMODORE SI FA PRENDERE DALLA CONSOLEMANIA



La nuova console C64G5 è destinata al nuovi utenti: dopotutto chi tra i vecchi utenti comprerà un gioco per 69.000 quando può averlo su cassetta/disco per meno della metà?

La Commodore lascierà, come è già avvenuto per il 64 e l'Amiga, piena libertà agli sviluppatori di sofware anche se sembra che chiederà una piccola royalty per ogni copia venduta. Per Informazioni: Commodore Italia , Viale Fulvio Testi 280 - 20126 Milano

VERTOR l'OWER BASE avrai la possibilità di uti-lizzare più di 80

cartucce del si-stema SEGA 8 bit.



1201 Super Real Basketball

SFIDA AL FUTURO

SEGA

va creare un nuovo sistema che rappresentasse davvero la generazione degli anni '90. Con una Solo SEGA, il leader dei Videogiochi Arcade, potegrafica brillante, effetti sonori sorprendenti e giochi sempre più nuovi ed avvincenti, MEGA DRIVE 16 bit è l'unico videogioco con 16 bit di tecnologia che porta l'esperienza dei Video Arcade a casa tua







DRIVE 16 bit in-

Il sistema FEG-clude nella con la cassetta Tro Per aggiunge stema MEGA D. fie stereo e puo

TAGENZIA .



1203 Arr

http://speccy.altervista.org/

http://speccy.altervista.org/

ELENCO NEGOZI



CAMPANIA

AVELLINO - Via Matteotti, 12/14 - Tel. 0825/32217

EMILIA ROMAGNA

EMILIA ROMAGNA
BOLOGNA - Via Savigno 1 - Tel. 051/6231602 • Via S. Vitale 22 - Tel. 051/222666 • CARPI (MO) - Via San Francesco 5 - Tel. 059/634092 • FAENZA - Corso Europa 144 - Tel. 0546/32049 • FORLI - Viale Bolognesi 181 - Tel. 0546/363135 • GAMBETTOLA (FO) - Via Lasagna 10/A - Tel. 0547/58605 • MODENA - Via Emilia 152 - Tel. 056/236067 • PARMA - Via Repubblica 41 A - Tel. 0521/236355 • Via Mazzini 16 - Tel. 0521/236427 • PIA-CENZA • Viale Legnano 12 - Tel. 0523/23366 • RAVENNA - Via Gramsci 76 - Tel. 0544/63335 • REGGIO EMILIA - Via Sforza 7 - Tel. 0522/518466 • RIMINI (FO) - Via Paci 1 - Tel. 0541/777751 • TOSCANELLA DI DOZZA (BO) - Via Santi 33/35 - Tel. 0542/672545 33/35 - Tel. 0542/672545

LAZIO

LATINA - Via del Lido C.tro Comm. Morbella - Tel. 0773/414393

LIGURIA

CHIAVARI (GE) - Via delle Vecchie Mura 8 - Tel. 0185/322796 • GENOVA - Via Galata 97E/97D - Tel. 010/561082 • Via Cesarea 85/R - Tel. 010/543232 • Via XII Ottobre 35/17 rosso - Tel. 010/582245 • Via Luccoli 14 rosso Ottobre 3311 / 10350 - 161. U10302243 - Via Lucconi 14 10530 - Tel. 010/281865 - PEGLI (GE) - Via Lungomare di Pegli 213/r - Tel. 010/683424 - SAMPIERDARENA (GE) - Via N. Daste 43 rosso - Tel. 010/411566 - Via C. Rolando 181/183 r - Tel. 010/6457443 - SESTRI PONENTE (GE) - Via Travi 14/r - Tel. 010/672260

LOMBARDIA

ARESE (MI) - Via dei Platani 6/1 C.tro Comm. Giada - Tel. 02/9385626 - BERGAMO - Via B. Palazzo 80/B - Tel. 035/237801 - Via G. Pascoli 1/B - Tel. 035/213143 - BRU-039/23/891 • Via Tere 17 - Tel. 039/870552 • BUSTO ARSI-GHERIO · Via Tere 17 - Tel. 039/870552 • BUSTO ARSI-ZIO (VA) · Via Montebello 22/b - Tel. 0331/632459 • CASSI-NA DE PECCHI (MI) · Via D. Verderio 2 - Tel. 02/9520746 • CESANO BOSCONE (MI) · Via Roma 31 · Tel. 02/4584929 0362/851010 • LECCO (CO) - Piazza XX Settembre 61 - Tel. 0341/363579 • LIMBIATE (MI) - Via Beccaria 1 - Tel. 02/9960438 • LODI (MI) - Corso V. Emanuele 20 - Tel. 02/9960438 • LOMEZZANE PIATUCCO (BS) - Via S. Filippo 125 - Tel. 030/8920217 • MANTOVA - P.zza Delle Erbe 23 - Tel. 0376/350634 • MERATE (CO) - Via Don C. Cazzanga 23 - Tel. 039/590897 • MILANO - Piazza Argentina 3 - Tel. 02/66969249 • Via C. Correnti ang. Caminadella - Tel. 02/66969249 • Corso - Corre 11 - Tel. 02/6696968 • Corso Tel. 02/6690249 • Via C. Correnti ang. Caminadella - Tel. 02/27000322 • Corso Como 11 - Tel. 02/6595866 • Corso Porta Romana 2 - Tel. 02/871346 • Via Solari 1 - Tel. 02/58105956 • Viale Monza 2 - Tel. 02/2895166 • Via F. Tel. 02/6985194 • Via V. Monti 41 - Tel. 02/4692293 • Via Dante 4 - Tel. 02/8053023 • Via Canonica 54 - Tel. 02/312371 • Corso Porta Vittoria 50 - Tel. 02/5457935 • Via Monte S. Gabriele 3 - Tel. 02/2874733 • Crso Magenta 2 - Tel. 02/804741 • Via Sauli 9 - Tel. 02/2847233 • Cso S. Gottar-03/27404741 • Via Sauli 9 - Tel. 02/2847233 • Cso S. Gottar-03/27404741 • Via Sauli 9 - Tel. 02/2847233 • Cso S. Gottar-03/27404741 • Via Sauli 9 - Tel. 02/2847233 • Cso S. Gottar-03/27404741 • Via Sauli 9 - Tel. 02/2847233 • Cso S. Gottar-03/27404741 • Via Sauli 9 - Tel. 02/2847233 • Tel. 02/5469244 Tel. 02/804741 • Vis Sauli 9 - Tel. 02/2847233 • C. so S. Gottar-03 8 - Tel. 02/88403435 • P. Pazz Imp. Tib 8 - Tel. 02/5469364 • MONZA (MI) • Piazza Roma 10 - Tel. 039/383897 • Vis Bor-gazzi 13 - Tel. 039/383980 • Vis XX Settembre 4 - Tel. 039/365292 • MORBEGNO (SO) - P.za 3 Novembre 10 - Tel. 034/2611364 • NOVATE MILANESE (MI) • Vis XXV Aprile 2 -Tel. 02/3544101 • PADERNO DUGNANO (MI) • Vis Pogliani 42 - Tel. 02/9181056 • PALAZZOLO S/OGLIO (BS) • Vis Adige 2 - Tel. 030/7400735 - PAVIA - Corso Cavour 16 - Tel. 0382/23320 - RHO (MI) - Via Asilo 8 - Tel. 02/93180275 - SAN GIULIANO M.SE (MI) - Via Asilo 8 - Tel. 02/93180275 - SAN SARONNO (VA) - Via Marconi 56 - Tel. 02/9670134 - SESTO SAHCHNIO (VA) - VIA MARCONI 50 - 16I. UZ95-01134 * SESTO S. GIOVANNI (MI) - PIAZZA FIESTORIA 37 - Tel. 029470520 * TREVIGLIO (BG) - VIa A. Verga 1/A - Tel. 0363/49616 * VA RESE - Via Giusti 16 - Tel. 0332/259695 * Via Sarvito Silvestro 55 - Tel. 0332/284557 * VIGEVANO (PV) - C. so V. Emanuele 91 - Tel. 0381/82992 * VOGHERA (PV) - Piazza Meardi ang. C.so 27 Marzo 1 - Tel. 0383/365457

PIEMONTE

ALESSANDRIA - Centro Comm.le Pacto Spalto Marengo -Tel. 0131/223073 • MERCURAGO D'ARONA (NO) - Via Vercelli 9 - Tel. 0322/243577-47294 • NOVARA - Corso del-la Vittoria 31/A - Tel. 0321/472327 • TORINO - Corso V. nanuele 28 - Tel. 010/873571

TOSCANA

FOSDINOVO (MS) - Via Malaspina 1 - Tel. 0187/673528 • GROSSETO - Via Montebello 20 - Tel. 0564/411961 • LI-VORNO - Via dell'Ardenza 83 - Tel. 0586/503473 • S. MA-RIA EMPOLI (FI) - Via Livornese 16 - Tel. 0571/81739 • VOLTERRA (PI) - Via Ricciarelli 50

TERNI - Corso Vecchio 198 - Tel. 0744/450246



ne Spectrum: ci dirigiamo vers



Visuale aerea della strada. Si accede alle sequenze sotterranee tramite i

Turtiemania

...arrivano le Tartarughe!

utti ormai conoscono la leggenda di quelle quattro tartarughine che finirono nelle fogne di New York, mutarono (per via di una sostanza chiamata Mutogen) in qualcosa di un tantino diverso dal tipico anfibio domestico e vennero addestrate per diventare dei guerrieri ninja da un ratto gigante di nome Splinter.

Un misto di piattaforme e scale in un magazzino - alcune tartarughe sono migliori di altre nel combat-

Sia che siate ossessionati dal denaro (vedi box), dalla violenza (le autorità inglesi si sono impuntate per chiamare i piccoli ninja "heroes" (eroi)), dal salutismo (le tartarughe sono un pessimo esempio, dato che si nutrono quasi esclusivamente di pizza) o dall'arte rinascimentale (Splinter li battezzò come i suoi pittori rinascimentali preferiti), vi scoprirete irresistibilmente attratti (o schifati) dalle Turtles, la cui caratteristica principale sembra essere quella di avere conquistato i

cuori di ogni persona sotto i 16 anni. Eastman e Laird, la coppia americana responsabile per aver scatenato la turtlemania nel mondo, non avrebbero mai immaginato il successo ottenuto grazie a questi personaggi poco probabili.

MA SONO DAPPERTUTTO!

Provate a guardare a pag. 14 di K 9: avete trovato il lungo elenco di prodotti ispirati a Super Mario Bros.? Quando l'abbiamo compilata pensavamo che si trattasse di un record, ma da qualche tempo ci siamo dovuti ricredere.

Durante la nostra recente visita all'ECES londinese abbiamo potuto constatare come la turtlemania abbia già raggiunto l'Europa: le Turtles erano proprio dappertutto! Nei fast food vengono regalate tartarughe insieme agli hamburgers, non c'è negozio che non abbia in vetrina magliette delle Turtles, e chi non poteva usare il nome "Turtles" si rifaceva con pubblicità tipo "Meglio delle Turtles", "Più veloce di una tartaruga", ecc.

"Mondo Pizza!"



Le tartarughe si scatenano sull'Amiga, dove una bella presentazione da 16-bit migliora lo scenario di base.

Nelle mani sudate degli esperti di mercato, e forse incoraggiati dal notevole successo riscosso dai fratelli Mario della Nintendo, Raffaello, Michelangelo, Donatello e Leonardo (oltre a una quantità di altri personaggi della serie) sono stati lo spunto per un'operazione di merchandising di grandi proporzione, dai cereali ai videogiochi. Questa tendenza potrà anche finire un giorno, ma non prima di aver fatto la fortuna di una gran numero di persone.

IL GIOCO

Affidato alla Mirrorsoft, pubblicato dalla Imageworks e programmato dalla Probe Software, Teenage Mutant Ninja Hero (dimentichiamoci di quell'indesiderabile "ninja") Turtles uscirà in Novembre, poco prima del film.

Anche se i particolari del gioco sono tenuti gelosamente segreti, alla Mirrorsoft intendono migliorare l'avventura dinamica originale della Konami (vedi la recensione su K 19) apparsa su Nintendo e poi convertita negli Stati Uniti nelle versioni Amiga, Pc e C64. Ad ogni modo, sembra proprio che ci saranno alcune somiglianze ("Coincidenze", le chiamano alla Probe) fra la versione originale e quella della Mirrorsoft. Il che non è necessariamente un male, dato che, nei limiti di un gioco su licenza, quello possedeva una buona dose di giocabilità, con semplici elementi da GdR che permettevano di passare il comando da una tartaruga all'altra in diverse situazioni.

Ogni tartaruga mostra una particolare abilità specificamaneggiare spade, lanciare shuriken, impugnare lance o usare i nunchaku - che sono indispensabili per affrontare i numerosissimi avversari che si incontrano durante la ricerca della bellissima April attraverso i vari livelli a piattaforma del gioco.

Per ora, sia le versioni a 8-bit che quelle a 16-bit, sembrano molto belle. Le versioni a 8-bit, in particolare, hanno una grafica eccellente. La Imageworks ora prova ad aggiungere un altro gioco di prestigio al suo catalogo dopo successi come Xenon 2 e Bombuzal.

Naturalmente resta da vedere la giocabilità del prodotto finito, ma da quel che si dice in giro, *TMHT* sembra essere il candidato ai primi posti delle vendite natalizie. Mi prenderò una pizza al cioccolato e peperoni e una al gelato e acciughe Michelange

UN SACCO DI SOLDI

Anche se non è ancora uscito in Italia, il film delle Turtles ha raggiunto il primo posto della classifica dei film più visti stilata dalla rivista Variety. L'incasso ottenuto finora è di oltre 130 milioni di dollari. In pratica negli Usa le ninja hanno fatto entrare nei botteghini quasi un milione di dollari al giorno!

TARTARUGHE IN ITALIA

In Italia la turtiemania sembra non aver ancora attecchito come nel resto del mondo, ma secondo noi è solo questione di tempo.

lo questione di tempo. Il film delle Turtles uscirà per Natale, mentre i cartoni animati sono trasmessi da Italia Uno alla mattina durante il programma Ciao Ciao mattina.

FUMETTO PER ADULTI

Prima di diventare un fenomeno di massa, le Teenage Mutant Ninja Turtles erano i personaggi di un fumetto prodotto da una piccola casa editrice statunitense. Nelle loro prime comparse, le Turtles erano piuttosto diverse da adesso: più tozze, più grasse erano anche protagoniste di storie più impegnate e concepite inizialmente come pesanti satire sociali e politiche e quindi dirette a un pubblico più adulto. Le storie erano anche molto più violente, con sangue e mutilazioni in abbondanza, condite da dialoghi "non proprior raffinatissimi".

Da quando è cominciato il grande successo di questi personaggi, gli autori hanno modificato alcuni aspetti per aumentare il pubblico delle Turtles. Le prime storie sono state interamente riscritte e ridisegnate, quindi raccolte in una serie speciale a colori di quattro volumi rilegati dove il sangue appare meno e le tartarughe parlano un tipico slang californiano.

Gli appassionati di fumetti possono trovare nelle storie stampate delle Turtles un gran numero di "citazioni", a
partire dalla genesi dei personaggi, vittime involontarie
dello stesso incidente che diede a Devil (il supereroe della
Marvel) i suoi poteri privandolo della vista. Altri personaggi che compaiono di tanto in tanto nelle storie degli anfibi
mutanti sono il formichiere Cerebus (un cattivissimo eroe
fantasy), il barbaro pasticcione Groo e il coniglio ronin Usagi Yojimbo, protagnista di un videogioco di qualche anno
fa. Numerose altre citazioni sono tratte dal cinema, con in
testa la serie dell'ispettore Callaghan e Guerre Stellari.

Ormai snaturate anche se simpatiche, le Ninja Turtles hanno da poco degli adeguati successori in Adolescent Radioactive Black Belt Hamsters di Don Chin e Parsonavich, feroce parodia che riprende lo stile originale delle Turtles.

Un'ultima cosa: fra i numerosi prodotti ispirati alle TNMT vale la pena di ricordare l'omonimo gioco di ruolo, prodotto dalla casa americana Palladium e disponibile con le sue numerose espansioni anche nei negozi specializzati italiani.

RANX

La UBI SOFT porta sui vostri monitor il personaggio più immorale dei fumetti

uanti di voi conoscono RanXerox?
Questo androide dalla forza
straordinaria, difensore dei deboli
e cattivo con tutti gli altri, è nato
agli inizi degli anni ottanta dalla
penna "noir" di Stefano Tamburini.
Disegnato da colui che Frank Zappa ha definito "il
Michelangelo dei fumetti", Tanino Liberatore, RanXerox apparve per la prima volta su Cannibale, una rivista underground italiana. Il suo universo era ispirato al punk e al "No Future", a J.G. Ballard e Philip K.
Dick, alla moda della strada e alla violenza di Mad
Max.

RanXerox ha riscosso un enorme successo in Francia grazie alla pubblicazione sulla rivista di fumetti Echo des Savanes e l'Ubi Soft se ne è accaparrata i diritti, trandone fuori un gioco che ricrea in tutto e per tutto l'atmosfera del fumetto, illegalità diffusa compresa.

Questa è la trama. Il degenerato universo di Ranx è in crisi: la psicopeste, una malattia proveniente dallo spazio, sta decimando la popolazione del pianeta. Il papa è vittima di una prostituta kamikaze, mentre il presidente degli Stati Uniti è in una posizione ancora peggiore... Il padre di Lubna (la fidanzata di Ranx), un famoso industriale italiano di Roma, possiede un vaccino rarissimo che può curare le persone infette da questo strana malattia, detta morbo fucsia, che provoca sofferenze atroci accompagnate da macchie violacee (dalle quali prende il nome).

RanXerox deve consegnare il vaccino a New York, evitando i terribili yakuza, e poi ritornare a Roma per ritrovare la persona che fa battere il suo cuore matto, Lubna.

Ranx è un misto di picchiaduro e avventura dinamica, a scorrimento orizzontale e controllabile interamente da joystick. La grafica è molto ben curata e rende perfettamente il personaggio di RanXerox e il mondo post-industriale creato con maestria da Liberatore nei fumetti. C'è molta attenzione ai dettagli e qualche tocco di classe: ad esempio, ogni volta che Ranx prende qualcuno a calci e pugni (o viceversa) sullo schermo appaiono le tipiche parole onomatopeiche dei fumetti come Thud, Boom, Crack

Ma non è solo grazie alla grafica che i programmatori sono riusciti a ricreare il mondo di RanXerox. È evidente che gli autori hanno letto molto be ne il fumetto: per risolvere il gioco bisogna calarsi nel personaggio e comportarsi come avrebbe fatto il vero RanXerox: bisogna essere cattivi, fare i prepotenti, menare chiunque e comunque e non esitare ad usare metodi illegali. Insomma, per vincere bisogna essere assolutamente immorali... esattamente quello che avrebbe fatto RanXerox.

Come si può intuire, Ranx non è certo un gioco per educande. Non vi consigliamo di usare Ranx per magnificare i pregi dei giochi per computer, ma da quello che abbiamo potuto intuire dal demo è assurdo e divertente e questo ci basta.





Quando si preme l'icona della salute, il pannello in alto si apre e appare la sagoma schematizzata di RanXerox dove si può controllare lo stato dei circuiti interni dell'androide.



Amstrad. 02/26410511.)

http://speccy.altervista.org/

http://speccy.altervista.org/ 6128 PLUS a

http://speccy.altervista.org/

TERRA, XXII° SECOLO.

Stai per imbarcarti in un'entusiasmante Mediatori Astrali ti ha scelto in qualità di agente speciale.

La tua missione: scovare e distruggere Vrangor, il genio malvagio che minaccia il popolo del pianeta Selenia.



L'INTERAZIONE GIOCATORE ti dà la vite di altri personaggi ma anche di





Scopri il DRAG, un autentico simulatore di volo tridimensionale.

IMPARA AD UTILIZZARE B.O.B., il sul tuo braccio.





THRILLING

ROLE PLAYING ADVENTURE



DIVERSI e incontra personaggi di 7

CALATI NELL'ATMOSFERA FUTURISTICA supportata da grafiche ed effetti sonori



UBI SOFT

Entertainment Software

PROGRAMMA IN ITALIANO

a Realtime Games Software non è nuova a Battlezone, il classico gioco da sala dell'Atari dove si dovevano distruggere i carri armati avversari rappresentati tridimensionalmente in un paesaggio vettoriale appena accennato. Infatti agli inizi degli anni '80 questa software house inglese di Leeds, aveva prodotto una versione di Battlezone per l'umile Spectrum, ora i creatori di Carrier Command stanno lavorando ad un gioco a poligoni solidi che potrebbe essere il degno successore anni '90 del vecchio ed intramontabile classico.

Ambientato in una realtà alternativa di un futuro non troppo lontano. Battle Command è un misto di arcade e strategia che vede il giocatore al comando di un singolo carro armato Mauler. Nel Mondo è in corso l'Ultra Conflitto, una guerra combattuta dalle due razze dominanti del pianeta. Gli attacchi su larga scala sono operazioni suicide, vista la grande capacità difensiva dei due schieramenti, così tutte le azioni offensive sono necessariamente costituite da veloci blitz dietro le linee nemiche, affidati a truppe speciali operanti in veicoli appositamente disegnati. Il Mauler è il più moderno di questi veicoli - una macchina d'assalto corazzata equipaggiata con le armi più sofisticate della scienza bellica - in grado di essere trasportato dentro e fuori del territorio nemico da un veloce elicottero.

In Battle Command l'azione di gioco è divisa in 16 missioni separate, ognuna con un obiettivo diverso delineato nelle istruzioni che precedono l'inizio di ogni battaglia. Le doti richieste per il completamento delle suddette missioni variano dalla semplice abilità

manuale posseduta dagli appassionati degli arcade e degli spara-e-fuggi (per la missione di annientamento) alle abilità di natura più complessa (come nella caccia al satellite e nel sabotaggio del treno) dove il giocatore, oltre ad avere una mira veloce ed accurata, deve far

SERT IJINRI D SERT

L'elicottero d'assalto di Battle Comi

BATTLE COMMAN

La Realtime e la Ocean stanno lavorando ad una nuova versione di Battlezone per gli anni '90. Per niente intimoriti. siamo saliti sul carro armato e abbiamo provato per voi il loro nuovo gioco.

uso di ragionamento e deduzione. Sebbene non vi sia un ordine preciso da seguire nel completamento delle missioni, alcune richiedono l'utilizzo di un certo equipaggiamento che non risulta disponibile se prima non si sono portate a termine certe missioni.

Il tempo di gioco risulta accelerato di 24 volte rispetto al tempo reale, così un'ora reale di gioco equivale ad un giorno che viene scandito da un credibile susseguirsi di periodi di luce e di buio. Le missioni possono avvenire a qualunque ora del giorno e della notte e può capitare di finire una missione all'alba e cominciare la seguente a mezzanotte



Dopo aver scelto la missione e aver letto le istruzioni non resta che equipaggiare il Mauler e partire. Un Helicarrier, un veloce elicottero con una grande capacità di carico, provvede a depositarci in prossimità dell'obiettivo e a raccoglierci in un punto prefissato. Per completare con successo la missione è necessario raggiungere l'obiettivo, eseguire gli ordini e raggiungere il luogo di incontro con l'Helicarrier alle coordinate mostrate nelle istruzioni. Dopo essere stati caricati viene mostrato un rapporto sulla missione in cui compare anche il punteggio ottenuto.

LE ARMI DEL MAULER

Il Mauler è disegnato principalmente per la flessibilità. In aggiunta al suo equipaggiamento standard è dotato di posizioni libere in grado di alloggiare parti di equipaggiamento secondario che permettono l'inserimento di dispositivi speciali - questi dispositivi sono automaticamente montati dalla squadra di manutenzione prima dell'inizio di una missione. Esiste inoltre, la possibilità di montare sul Mauler una vasta gamma di armi diverse.

Quattro moduli consentono al Mauler di trasportare qualunque quantitativo di armi limitato solo dalla capacità di carico del veicolo, in modo da poterlo configurare per qualsiasi tipo di missione, ma due moduli non possono mai essere attivi contemporaneamente così è necessario distribuire oculatamente le armi all'interno dei vari moduli. Inoltre, non tutte le armi sono disponibili in ogni missione e il loro peso e la loro conformazione pongono dei limiti all'arsenale trasportabile. Tutte le armi hanno un caricatore che fissa il numero di colpi. Il successo di ogni missione dipende anche



Un treno poligonale si ferma a un segnale ferroviario poligonale in un universo poligonale. La potenza del poligoni in Battle Command è dav-

"Battle Command è Battlezone per gente col cervello" Realtime Games Software



Battle Command ha molti tipi di carri armati compresi alcuni piccoli mostri armati di missili e laser.

da una corretta scelta delle armi oltre che da una perfetta padronanza di controllo del Mauler, le istruzioni impartite prima di ogni missione daranno delle indicazioni sulle armi da usare.

L'arma standard del Mauler, è il cannone polverizzatore da battaglia da 120mm. I suoi proiettili non sono soggetti alla gravità ma viaggiano molto lentamente così è necessario anticipare lo spostamento dell'avversario e mirare nel punto in cui si troverà il carro armato nemico all'arrivo del proiettile. Si possono portare 60 proiettili per il cannone polverizzatore. Il Mauler possiede tre tipi di missili: quelli a ricerca calorica, i teleguidati e quelli filoguidati. I missili a ricerca calorica, i teleguidati e quelli filoguidati. I missili a ricerca calorica possono essere lanciati solo contro bersagli che producono una gran quantità di radiazioni infrarosse quali aerei e veicoli, mentre quelli teleguidati e filoguidati possono essere utilizzati contro ogni tipo di bersaglio. Per contro, i missili a ricerca calorica hanno un sistema di acquisizione e di guida molto più semplice di quello montato sui missili teleguidati e, di conseguenza, sono più piccoli e leggeri, mentre i missili filoguidati sono manovrati sul bersaglio manualmente.

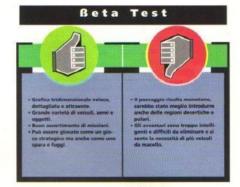
Il missile terra-terra Banshee si dirige verso il bersaglio più vicino in un cono direttamente davanti al Mauler, seguendolo fino a
quando non lo colpisce o rimane senza carburante ed esplode. Il
missile terra-aria Phoenix, è simile al Banshee ma possiede un sistema di acquisizione più complesso, e il giocatore ha un controllo
limitato dell'elevazione e del movimento del lanciamissili. Se invece si usa il filoguidato Dragon, appare una vista da dietro il missile
nel monitor ausiliario o nel visore principale della cabina del Mauler da cui si deve controllare il movimento del missile cercando di
guidarlo sul bersaglio. I missili Dragon hanno un raggio limitato e
possono volare solamente per due minuti.

Il mortaio K-40 spara un proiettile che segue una traiettoria parabolica in avanti e verso l'alto e permette di colpire bersagli nascosti dietro altri oggetti o incassati nel terreno (bunker e simili) caratteristica molto utile in una delle missioni avanzate.

Il Mauler può anche lanciare una bomba a scoppio ritardato: la Sleeper. La bomba a tempo è dotata di un vasto raggio d'azione e provoca danni ingenti a qualsiasi cosa nelle vicinanze,. Viene

usata per la distruzione di grandi installazioni. La bomba a grappolo K-90 invece è una bomba dotata di paracadute per l'attacco di aree più vaste.

Naturalmente il Mauler è dotato anche di un armamento difensivo. Le esche a raggi infrarossi Spectre sono utilizzate per confondere i missili a ricerca calorica mentre il Phantasm serve a sviare le armi telecomandate. Il sistema anti-corazzatura Skeet lancia un dischetto volante con





60 3

Il nuovo games designer della

Realtime è davvero un ottimo programma. Si possono creare interi universi e popolarli con oggetti in-

Battle Command comprende tre tipi di piste, tre tipi di cespugli e nove ti pi di alberi. Questa foto mostra una delle viste esterne.

retro del Mauler. Se, volando sul campo di battaglia, questo 'firisbee' passa sopra un altro oggetto esplode, e spara un proiettile diretto verso il basso. Per consentire una difesa totale, il laser SLAM viene montato sul tetto del Mauler. Intercetta

un'autonomia di 30 secondi dal

tutti i missili in avvicinamento e li abbatte ma, essendo alimentato chimicamente, possiede un numero limitato di colpi. Il caricatore infatti, contiene reagente sufficiente per circa 80 colpi, e il laser normalmente ne consuma diversi per abbattere un missile.

A CACCIA DI CARRI

Anche gli avversari però sono ben armati. Non sono dei bersagli

fissi - questi simpaticoni pensano, si difendono e contrattaccano con abilità. Nessuno è un fa-





Un cacciabombardiere attende sulla pista. Questo velivolo del futuro sembra essere basato sugli aerei controcarro americani

cile bersaglio in B.C..

Il nemico sfoggia un'impressionante varietà di veicoli terrestri e aerei. Il Weedy Tank è lento, stupido e facile da eliminare. Lo Shell Tank invece è armato e corazzato pesantemente e si comporta in maniera molto intelligente. I Radio Tank usano tattiche evasive e inseguono la preda per conto di altri carri: questi veicoli sono in grado di chiedere via radio un fuoco di sbarramento. Può infatti capitare, mentre ci si muove allegramente sul campo di battaglia, di essere circondati improwisamente da uno sbarramento di missili che esplo-

dono attorno al Mauler. Il veicolo di esplorazione è molto veloce e continua a girare attorno cercando di evitarvi mentre i camion si limitano a seguire le strade e in una missione dovrete proteggere proprio un convoglio di automezzi. Gli elicotteri si nascondono dietro le colline, spuntano improvvisamente allo scoperto, fanno fuoco e poi si ritirano nuovamente oppure volano attorno al Mauler a mezz'aria inseguendolo fino a che l'hanno distrutto. Ma i veicoli in B.C. non sono certo finiti qui: Laser Tank, trasporti truppe, lanciamissili mobili, aerei da ricognizione, elicotteri da esplorazione e caccia bombardieri sono alcune delle altre sorprese che incontrerete durante il gioco.

LEGO COMPUTERIZZATI L'universo di Battle Command è rappresentato con una grafica tridimensionale solida. Il paesaggio è popolato da colline, alberi e costruzioni e arricchito da fiumi, strade, linee ferroviarie e pali della luce, C'è una moltitudine di oggetti da vedere e distruggere, compresi bidoni di carburante, segnali ferroviari, cabine di controllo, torri, locomotive con carrozze, piloni radio, capanne, baracche, piste di atterraggio, ponti sospesi ed altri ancoral Questo mondo digitale incorpora anche nove tipi differenti di alberi e colline e tre tipi

La Realtime sta usando un sofisticato programma per creare le missioni di Battle Command. Con l'ausilio di questo prodotto si può scegliere un qualsiasi oggetto e lo si può piazzare in qualunque punto della

mappa. Ogni nemica individuale possiede una serie di tattiche proprie. I mezzi difensivi controllano l'area a loro assegnata e attaccano solamente se si entra nel loro territorio mentre i nemici con tattica di attacco pattugliano la loro area cercando direspingere gli estranei. Se un nemico è stato definito dotato di radio può co-

municare con altri nemici e chiedere aiuto. Le possibilità di questo sistema sono ampie; è possibile definire una roccia aggressiva in grado di comunicare via radio con i respingenti della ferrovia!

PRONTI A PARTIRE

In Battle Command è necessario usare un po' di strategia . B.C. sarà inizialmente disponibile per Amiga, ST e PC verso la fine dell'anno ma sono previste anche delle versioni per 8 bit che comprendono tra l'altro un'incredibile versione su Spectrum. La musica verrà composta da John Dunn della Ocean, e la Realtime spera che la versione Amiga conterrà degli effetti sonori campionati. Per quanto riguarda il PC tutte le schede grafiche e sonore saranno supportate. Sembra che in futuro verranno prodotti dei dischi aggiuntivi contenenti nuove missioni, veicoli, e aerei. 'Sarò davvero deluso se Battle Command non garantirà almeno 100 ore di divertimento ai giocatori" dice lan Oliver della Realtime Games Software. Non lasciatevi sfuggire la recensione completa di Battle Command nei prossimi numeri di K.



Battle Command incorpora una grande varietà di veicoli e aerei. Questo cacciabombardiere è uno dei migliori esempi.



Un Apache equipaggiato con un Longbow emerge da dietro una tagna in Arizona

MISSILI F&F

Il Longbow è un sistema di controllo di fuoco integrato radar / missile sviluppato da una joint venture tra la Martin Marietta e la Westinghouse per il direttorato della tecnolo gia applicata all'aviazione dell'esercito americano (AATD) sotto la responsabilità del comando sistemi dell'aviazione dell'esercito (AVSCOM) e del comando missilistico dell'eser cito (MICOM). Consiste in un sistema radar che controlla il fuoco, montato sull'albero del rotore principale, e in un missile Hellfire di tipo "fire and forget" (lancia e dimentica, missili a ricerca automatica del bersaglio), il Longbow è dise gnato per consentire l'impiego in tutte le condizioni atmosferiche e la capacità di acquisizione anticarro a lungo raggio agli elicotteri dell'esercito americano. L'esercito in-tende equipaggiare 227 AH-64 Apache ed un terzo dei suoi elicotteri LH con questo veloce ed accurato sistema. Il Long bow è disegnato per mantenere la sua efficacia in condizione meteorologiche avverse e in presenza di oscuranti, questo

umenta significativamente l'efficacia nel con battimento e le probabilità di sopravvivenza dell'elicottero. La conse na del sistema Marietsta per il 1996. La Martin Marietta fornisce già il visore di acquisizione e degnazione del bersaglio e il sistema di visione notturna del pilota (TADS / PNVS) montatí sul muso dell'Apache.

MACH 3

Il sistema mobile di difesa aerea ADATS è un sistema missilistico con due finalità disegnato per proteggere le forze in prima linea dagli attacchi aerei. Il sistema è stato scelto dall'esercito americano per servire come componente centrale del sistema multi-arma di difesa aerea in area avanzata (FAAD). L'ADATS trasporta otto missili con guida al laser che viaggiano a più di tre volte la velocità del suono. L'acquisizione e il tracciamento del bersaglio sono garantiti da un radar di ricerca volumetrico e dal modulo elettro-ottico costituito da un sistema di acquisizione e tracciamento passivo del bersaglio, da un sistema di guida al laser e da un rileva-

tore laser di distanza. Il radar può seguire fino a 10 bersagli prioritari simultaneamente. Il tracciamento passivo a lunga distanza è eseguito da un sensore TV durante il giorno e in condizioni di buo na visibilità, e da un radar all'infrarosso di notte o in condizioni atmosferiche avverse. La versione amo ricana è montata su un veicolo da combattimento M3A2 Bradley. Il sistema è altamente resistente alle contromisure e l'acquisizione ed il tracciamento passivi non possono esse re scoperti dagli aerei nemici. Il missile con guida



L'ADATS trasporta otto missili con guida laser che viaggiano a più di tre volte la velocità del suono.

per ricevere informazioni di guida e questo lo rende virtualente impossibile da "confondere". L' ADATS è stato sviluppato dalla Martin Marietta sotto contratto della Oerlikon ehrle in Svizzera



L'editor di mondi è una delle utility di sviluppo più potenti delle DID.
"Possiamo costruire un mondo in 30 minuti.' dice Martin Kenwright.
"L'editor di mondi accetta tutte le sagome in 3D, dalle piste di decollo ai cannoni laser. Ci permette di creare ambienti di gioco completi visti da una qualsiasi angolazione. Possiamo ottenere immensi scenari con veicoli come carri armati e astronavi clascuno dei quali si comporta nella maniera giusta. Creare un mondo in 3D è diventato ormai semplicissimo". Insieme, questi quattro editor ammontano a 10Mb di codice sorgente. Questa immagine mostra i caccia e i palazzi di Epic colorati con la palette di Retallator. Notate le enormi dimensioni dei paraboloide dei radar. La DID sta progettando giganteschi complessi e astronavi da usare in Epic. Tutti questi oggetti saramo in scala al momento di giocare il I cannone a ioni fa parte della rete difensiva che proteggerà il sistema solare dei nemici.

bbiamo prodotto la simulazione di volo dell'anno... in un anno," dichiara Martin Kenwright della Digital Image Design - il gruppo di sviluppatori di software responsabile dell'acclamatissima simulazione di volo della Ocean F-29 Retaliator.

La DID di Runcorn è stata fondata nel marzo del 1989 ed è composta da otto persone: Martin Kenwright (Direttore e Progettista), Phil Allsopp (Direttore e Programmatore Amiga/ST), Andy Torkington (Programmatore Amiga/ST), Paul Hollywood (Programmatore di 3D, Grafico), Rob Ball (Grafico), Jason Brooke (Programmatore PC) e Liddon Brooke (Grafico). Prima della DID questa gente aveva lavorato a Falcon e Flight of the Intruder per la Mirrorsoft.ll K-gioco F-29 Retaliator conquistò le fantasie sia dei fanatici delle simulazioni di volo che di quei giocatori che mai prima d'allora avrebbero preso in considerazione l'acquisto di un simile prodotto. Come potrà mai la DID superare sè stessa dopo un simile inizio?

VAI CON IL



Retaliator 2 dovrebbe essere più interattivo," dice Phil Allsopp. Il seguito vedrà protagonista il nuovo caccia navitrasportato F-228, il caccia 'invisibile' MilG Ferret, ic canoniere elitrasportate Apache Ali-64 e Hind-D, I'A-10 Thunderbolt, il jet sovietico SU-27 e tutti gli aerei già visti nel primo gioco."

POTENZA POLIGONALE

Subito dopo aver terminato F-29 Retaliator la DID s'è messa a lavorare su alcune routine grafiche ed editor tridimensionali rivoluzionari. Il nuovo motore grafico ultraveloce forma il cuore di Epic e di Retaliator 2 - con dischi poligonali, coni, sfere, vere ellissi, sagome standard (linee, triangoli, quadrati e rettangoli), migliaia di oggetti (sino a 256x13 movimenti, rotazioni e curve), 13 toni di grigio, una palette traslucida con un massimo di 64 colori tratti da 16 e una gamma di diverse densità per nuvole, campi di forza, ecc. La Digital Image
Design, responsabile
di F-29 Retaliator, sta
lavorando a Epic e a
Retaliator 2.

Il nostro inviato Rik
Haynes scrive da
Runcorn...

FUTURI DIGITALI

La DID sta guardando al domani. Sta già sviluppando tecnologie software pratticamente perfette da usare nei sistemi basati su CD. "Ci vorrà più tempo per sviluppare i giochi su CD - circa 1-2 anni per progetto." Avremo più persone nei nostro team di sviluppo, con due grafici per ogni programmatore. L'intero progetto di un gioco su CD viene realizzato su storyboard proprio come un film a causa della massiccia struttura del programma. In effetti, i giochi su CD diventeranno film interattivi. Entro cinque anni ci saranno maggiori rapporti fra le società di produzione cinematografica, gli studios, i musicisti e gli sviluppatori di software. Si può già immaginare un gioco per computer basato su un film che usa scene originali tratte dal film o realizzate appositamente," profetizza Martin Kenwright.

"La pirateria diventerà praticamente inesistente, e il software interesserà una gamma più ampia di persone. Senza la necessità di usare una tastiera, ci proveranno persino le nonne! Sfortunatamente i programmatori e gli artisti si lasceranno prendere la mano da questa massa di memoria e dimenticheranno la giocabilità."

Siete interessati agli sviluppi delle tecnologie ludiche? La DID sta cercando programmatori di talento, artisti e musicisti. Il numero di fax di Martin Kenwright è (0044) 0928/579975.

30 K NOVEMBRE 1990



Con Epic la DID sta cercando di emulare un gioco da bar, in cui opin partita duri circa 30 minusti.



Una parte della sequenza introduttiva di Epic. Il nuovo sistema grafico della DID incorpora un sistema di mappa in 3D bitmapivettoriale con poligoni animati, sprite e grafica in bitmap. Degli algoritmi incorporati estraggono i poligoni nel giusto ordine e identificano le collisioni in tre dimensioni. Si può

ottenere anche un audio digitalizzato - tutto nello stesso tempo. "Wingleader della Origin (vedi K20) È la cosa più simile al nostro sistema fra quelle che abbiamo visto," dice Kenwright. ■ É una portaerei in mezzo a un campo o cosa? In Retallator 2 ci sono due portaerei americane: la Roosevelt e la JF Kennedy. Ci saranno anche i sottomarini russi di classe Delta e i sommergibili americani Ohlo armati di missili Trident II.



Originariamente Epic doveva essere

Goldrunner 3D - ma la Microdeal decise di
ritirarsi dall'industria dei giochi! La DID
riacquistò il gioco, lo vendette alla Ocean e lo
ribattezzò Epic.

Un dettaglio dell'astronave di Epic. L'astronave è armata con un congegno al cobalto da 50000 megatoni, un cannone da assalto pesante a flusso ionico, raggi fotonici e onde laser.

"Possiamo costruire mondi

in 30 minuti.'

Martin Kenwright



CLISSS R TIPSUSOL II

DIGITALE!

Alcuni dati planetari dal pannello di comando del caccia Epic. Ogni pianeta avrà le sue condizioni atmosferiche, tipo forti tempeste e grandi attrazioni gravitazionali.

Questa nave agricola da 17 quadri al secondo è composta da 86 poligoni, fra i quali otto dischi. Nel gioco bisognerà difendere queste "agri-navi", che nella realtà sarebbero lunghe due miglia.

Gran parte delle astronavi di *Epic* sono "ispirate" a film di fantascienza, come questo caccia Viper dalla serie "Galactica". Vi ricordate di Starbuck e di Apollo alla guida di questo gioiellino? In Epic ci sono anche dei caccia

Cylon, l'astronave Galactica stessa e i caccia con ali a X di Guerre Stellari. Nella versione finale queste astronavi saranno "ritoccate" per evitare problemi di copyright.



Tre uomini della DID: Martin Kenwright (sin.), Phil Allsopp e Andy Torkington. Kenwright è stato recentemente multato per aver superato i limiti di velocità (andava a 230 Km/h con

la sua RS Turbo!). Ha così comprato un radar da cruscotto - ci chiediamo quando monterà i missili a lunga gittata!



"I bug nella prima versione di Retaliator erano fastidiosi, ma alla gente andava bene comunque."

Martin Kenwright



TORNA RETALIATOR

"Retaliator 2 sarà completamente diverso, con routine grafiche in 3D molto più veloci. Sarà migliore di F-29 sotto ogni aspetto," dice Martin Kenwright. "Siete al comando di una squadriglia di supercaccia americani, pronta ad essere assegnata a qualsiasi zona calda del mondo. I generatori grafici poligonali sono stati completamente rifatti e ora contengono ellissi e altro ancora. L'editor di livelli ci permette di creare scenari complessi con missional primarie e secondarie. Vogliamo inserire anche un'opzione di duello aereo testa-a-testa. Retaliator 2 è passato in secondo piano rispetto a Epic, ma dovrebbe essere pronto entro il primo quarto del 1991."

Il caccia Epic entra nella nave madre. La DID sta cercando di inserire un'opzione di atterraggio manuale.

http://speccy.altervista.org/

http://speccy.altervista.org/

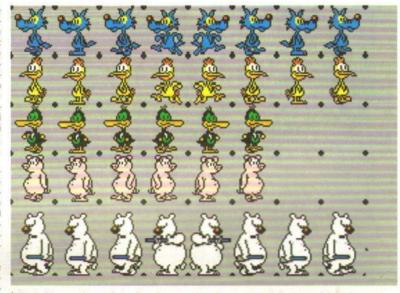


Lupo Alberto, Marta e l'intera combriccola della fattoria McKenzie diventano un videogioco. K cerca di scoprire chi ha avuto l'Idea

non è mai stato un grande sostenitore dei giochi su licenza. La storia insegna che spesso le case di software spendono buona parte del loro budget per acquistare i diritti della licenza e poi si trovano con pochi soldi per finanziare la produzione del gioco, che inevitabilmente ne soffre in qualità e giocabilità. Eppure, quando ci è giunta la notizia che l'Idea, la casa di software già famosa per Bomber Bob e Moonshadow, stava realizzando un gioco ispirato a Lupo Alberto, il popolare personaggio dei fumetti disegnato da Silver, abbiamo drizzato le orecchie e ci siamo detti che era il caso di saperne qualcosa di più. Dopotutto si tratta del primo gioco italiano su licenza, basato su un personaggio altrettanto italiano.

Non è per bieco nazionalismo che crediamo che "Lupo Alberto, The Videogame" (questo è il titolo del gioco) sia importante, ma perché pensiamo che sia il segnale di una maturazione del mercato italiano, il quale inizia finalmente a pescare soggetti e ispirazioni dal patrimonio del nostro paese (anche se trattasi di fumetti) e il propope all'estero senza subire quella sudditanza culturale che fino ad oggi ha distinto la produzione di software in Italia.

Eccoci quindi a Casciago Magnago a chiaccherare con Antonio Farina, general manager della Idea. Davanti al nostri dubbi sui giochi su licenza, Farina ha subito chiarito che pur essendo una licenza Lupo Alberto, The Videogame è soprattutto un videogioco. "Anche se è un gioco su licenza", spiega Farina, "deve avere certi requisiti di qualità, perchè siamo convinti



di Sprite dei personaggi sono stati prima disegnati su carta e poi portati su computer usando il programma di disegno Degas Elite. Il primo commento di Silver quando li ha visti è stato: "Sembrano dei Lego".

ressante e hanno consentito a cedere la licenza, assicurandosi che il gioco passi attraverso controlli di qua-

> lità da parte loro poiché, aggiunge Farina, 'tengono molto all'immagine di Lupo Alberto e non vogliono che venga rovinata'.

Non ci è dato sapere quanto è costata la licenza ('è costosa' è l'unica cosa che siamo riusciti a strappare), ma secondo Farina ne è valsa la pena poiché quando si fa un gioco su licenza si ha il grosso vantaggio che il personaggio è già lanciato. "In pratica è come fare un investimento pubblicitario più massiccio", afferma Farina. Proprio questa riconoscibilità del personaggio

consentirà alla Idea di sfruttare la popolarità di Lupo Alberto (anche se non è la stessa che da noi) in Francia, Germania e Scandinavia. "Il gioco sarà in versione multilingue. La scatola, il manuale e il fumetto all'interno saranno in quattro lingue: italiano, inglese, francese e tedesco" spiega Farina. "Abbiamo cercato di creare un buon gioco al di là del personaggio Lupo Alberto, poiché se dovessimo distribuirlo in un paese dove Lupo Alberto non è molto conosciuto avremo comunque un buon gioco da proporre."

La trama del gioco deve probabilmente tanto al successo dei giochi "carini" per console, tipo Mario Brother, quanto al fatto che il fumetto di Lupo Alberto contiene in sé la trama base di un videogioco.



ALupo Alberto, The videogame ha routine di scorrimento a quattro direzioni. La versione Atari (nella foto) utilizza 16 colori indifferentemente per sprite e fondali, quella Amiga 8 colori per gli sprite e 8 per i fondali, mentre quella C64 usa 4 colori per I fondali e 16 per gli sprite.

che arrivando per ultimi sul mercato l'unico modo per affermarci è proprio la qualità. Non possiamo permetterci di sbagliare un prodotto". L'idea di fare un gioco su Lupo Alberto, ci racconta, 'è fondamentalmente una vecchia passione mia personale e di Luca Stradiotto (responsabile della grafica su tutte e tre le versioni del gioco, NdR)".

Dopo il successo di Bomber Bob, hanno deciso che era ora di metterla in pratica e hanno contatto i licenziatari di Lupo Alberto, i quali hanno trovato l'idea inte-



I fondali sono stati disegnati tramite un editor scritto in C da Marco Marini e Adriano Rossignoli. Luca Stradiotto ha semplicemente preso i blocchi che gli servivano man mano e li ha montati sullo schermo così da formare i fondali necessari per ciascuna

Scopo del gioco è condurre Lupo Alberto e/o Marta attraverso varie schermate, entro un tempo limite, fino a raggiungere la fine di ogni livello, dove i due innamorati potranno finalmente appartarsi in santa pace. È possibile giocare in uno o due giocatori, nel qual caso uno guiderà Lupo Alberto e l'altro Marta. Alla fine di ogni episodio entra in scena anche l'altro personaggio per attraversare insieme la porta di uscita del livello.

Il gioco è strutturato in 10 livelli (o episodi), ognuno dei quali è diviso in 3 sezioni. Alla fine di ogni livello viene visualizzata una videata in bianco e nero digitalizzata direttamente da un disegno di Silver, che rimanda al livello successivo (poiché anche qui, come nel fumetto, i due innamorati non avranno mai pace). Lupo Alberto, The videogame è un gioco di piattaforme con scorrimento a quattro direzioni- verticale e orizzontale - con la sola possibilità di procedere, mai quella di tornare sui propri passi. L'unica eccezione è data dallo scroll verticale: se un personaggio salendo manca la piattaforma d'appoggio, scenderà verso il basso fino a toccare la successiva e, nel caso a due giocatori, il personaggio più in alto verrà trascinato in basso dallo

CHINA E SPRITE EDITOR

Se hella struttura del gioco, gli autori si sono potuti sbizzarrire a lorgo placimento, la grafica è ovviamente legata al personaggio del fumetto. Luca Stradiotto, già autore della grafica di Bomber Bob, si è incontrato con Silver stesso, il quale voleva assicurarsi che il grafico avesse la mano giusta per disegnare il personaggio, visto che - comprensibilmente - è molto geloso del personaggio. "La prima versione dei personaggi è stata disegnata su carta", spiega Stradiotto, "perché come disegnatore nasco su carta. Poi ne ho fatto una versione su computer e l'ho presentatata a Silver, il cui primo commento è stato: 'Sembrano dei Lego Dopo aver spiegato a Silver, il quale è abituato a disegnare a china e non conosce i problemi del disegno a video, che non era possibile fare altrimenti, Stradiotto

La grafica, , nello stile ormai riconoscibile di Stradiotto, è ben disegnata e decisamente "fumettosa probabilmente meglio di così non avrebbe potuto fare neanche Silver

La grafica di Lupo Alberto è stata disegnata interamente - cioè sia sprite che piani bitmap (cioè i fondali) da Luca Stradiotto, responsabile della grafica di tutte tre le versioni. Sull'Atari ST ha utilizzato il progra Degas Elite e la stessa grafica verrà "portata" sull'A miga. Nella versione per 64, invece, gli sprite sono stati disegnati con uno sprite editor scritto da Paolo Galimberti (che è anche il programmatore della versione a 8-bit), mentre la grafica bitmap è stata realizzata con l'Art Studio.

Le vignette finali che chiudono ciascuno dei 10 livelli sono state digitalizzate su Atari usando un Handy Scanner Cameron e sono quindi trasferite direttam te su Amiga e su 64 (visto che essendo in B/N si può usare il modo ad alta risoluzione del 64).

La versione Atari è a 16 colori utilizzabili sia per gli sprite che per i fondali senza alcuna limitazione (grazie a ciò è la versione con più sfumature); quella per Amiga utilizza 8 colori per i fondali e 8 per gli sfondi; quella per 64 usa, infine, 4 colori per i fondali e 16 per

I fondali sono stati disegnati tramite un editor scritto in C dai programmatori della versione Atari. Il procedimento è quello tipico di creare dei blocchetti e con questi andare a costruire i vari fondali.

Ci sono stati alcuni problemi nella versione per C64 poiché bisognava preparare i fondali per direzioni, cioè tutti i fondali dei movimenti a sinistra, poi quelli del movimenti a destra, ecc.

Tutti gli sprite, Lupo Alberto e Marta compresi, hanno 4 frame per ciascuna direzione di movimento. Lupo Alberto e Marta hanno inoltre un frame in più per il salto e lo stesso dicasi per i personaggi che possono avere in mano un oggetto o un'arma (ad esempio il cane Mosé quando imbraccia il fucile e spara). Le versioni Atari e Amiga hanno anche altri frame, ad esempio l'immagine di Lupo Alberto con caschetto da football americano, che non sono potuti essere inseriti nella versione C64 perché più di un certo numero di sprite la memoria non poteva tenere.

La grafica, disegnata da Luca Stradiotto, è perfetta per il genere di gioco. Probabilmente anche Silver on avrebbe potuto fare di megli Nella foto gli sprite dei "nemic colpiti o aggrappati alle piattaforme

La scelta di usare soltanto 16 colori per la versione Amiga è dovuta alla necessità di trovare un compromes tra colori e velocità: per riuscire ad ottenere maggiore velocità si deve abbassare il n amero di colori. Un gio cosi, fortunatamente, si prest molto bene ad avere pochi colori.





Le tre versioni di Lupo Alberto, The Vide uguali e identiche. Su qualunque macchina lo si glochi, le mappe, le uscite, i bonus, ecc. sono esattamente negli stessi posti. Questo ci risolverà il problema dei TNT: la soluzione dei

minatori" e "cercatori" (questi'ultimi tengono conto

della posizione di Lupo Alberto e Marta). Inizialmente, l'unico modo per sconfiggerli è quello di saltar loro in testa e farli così scivolare dalla piattaforma sulla quale si trovano. Questo curioso sistema è nato dalla necessità, su esplicità richiesta di Silver, di non far morire nessun personaggio del gioco. Oltre ai nemici, alcuni dei quali sono dotati di armi, vi sono diversi tipi di piattaforme: fisse, accese/spente, mobili, distruggibili, a nastro trasportatore (costringono ad andare in una certa direzione), a peso (scendono verso il basso quando c'è sopra qualcuno) e mortali.

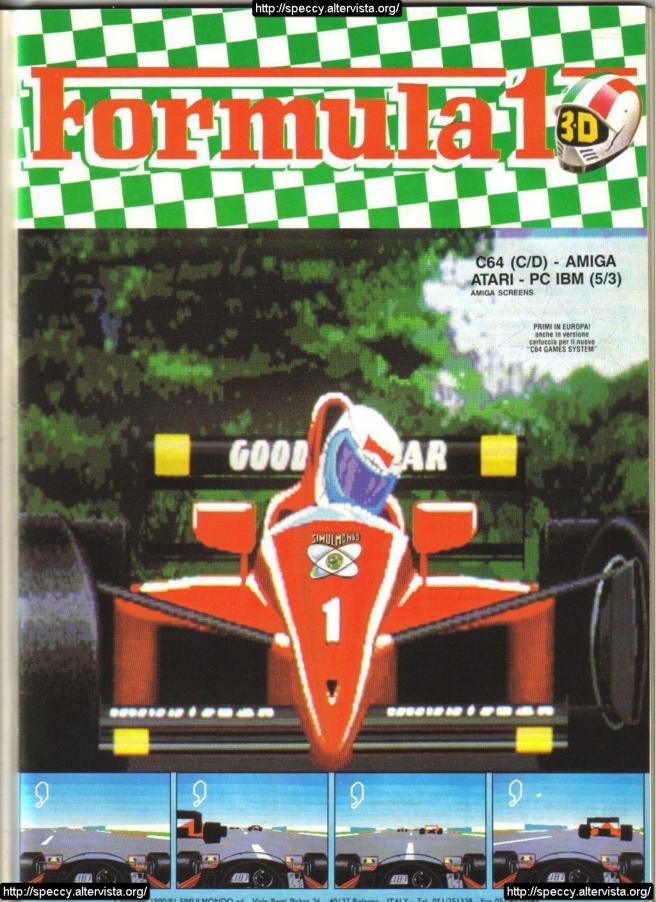
La lavorazione di Lupo Alberto, The Videogame è cominciata a fine giugno e finirà ai primi di novembre (il futuro è dovuto al fatto che quando questo pezzo è stato scritto eravamo ancora in ottobre, NdR). Ci stan-

no lavorando tre gruppi di programmazione separati, uno per ciascuno dei tre formati previsti: C64, Amiga e ST, mentre la grafica è curata dal solo Stradiotto. Il programmatore della versione C64 è Paolo Galimberti (quello di Moonshadow); quelli della versione Atari sono Marco Marini e Adriano Rossignoli; alla versione Amiga, infine, sta lavorando un gruppo di programmazione che si chiama Digiteam.

L'uscita è prevista a novembre per tutti e tre i formati.

Lupo Alberto, The Videogame deve molto al successo di gio di piattaforme per console come Mario Brothers. Anche qui si possono (anzi si devono) prendere a testate piattaforme e Voggetti vari per ottenere dei bonus.





IBM PC AND COMPATIBLES. ATARI ST AND ATARI STE.

C.G.A., E.G.A., V.G.A., TANDY 16 COLOUR AND AD LIB CARD

SO REAL YOU CAN BARNESSY IL N° 1 BEST SELLER TUTTO IN ITALIANO

Dal libro best - seller "TEAM YAN-KEE, ATTACCO IN PROFONDITA", UNA STUDENDA SIMULAZIONE di GUERRA CON CARRI ARMATI, TUTTA IN ITALIANO.

"RACCOMANDIAMO CALDAMENTE SIA Ai fan di giochi strategici che quelli di giochi arcade di prova-RE TEAM YANKEE, IN QUANTO LA SUA ACCESSIBILITÀ E LA SUA GRADUALE COMPLESSITÀ AFFASCINERANNO ANCHE il più puro dei puristi." ACE 893.

Team Yankee is designed to test your leadership and tactical skills to the quick. You can display in either "quadrant mode where all four platoons may be controlled at once

You have the flexibility to display

Full-screen Mode where the display homes in on just one platoon.



To the right of the five icons which various types of weaponry available MACLINE GUN - which is always available to the player and has an 'infinite' number of rounds

battle, there is a constant column of

information to the right of the screen

SMOKE - a smoke grenade which allows enemy vision to be obscured.

a high explosive anti-tank round SABOT - an armor-piercing tungsten shell TOW - a high-range anti-tank missile

the quadrant map scree is to alter the mo and formation of any platoon. The whole of th map may be viewed at once, or you may zoom into any portion of the battlefield using the ico to the right of the map



Five major scenarios based on the battles featured in the **New York Times** No. 1 best seller Team Yankee.

Business Machines Inc.

Amuga is a trademark of Commodore I

Riani and ST are trademarks of Aten of

Taum Yankee. The Novel was written

to Hamild Coole, Made in the U.S.

Yuri Potecknov.

Scroll icon: The fou arrows underneatl the ETA display all you to scroll your map in any of the four directions.

Dead Stop icon. This platoon to come to a

In line - places Echelon right

places you vehicles on a le to right diagona

platoon to 100 metres. Narrow formation icon This reduces the intervehicle spacing in your platoon to 50 metres. Vee. a vee formation Echelon left - places vehicles on a right to

Laser range finder. The range finder will look on to a reflective

placed directly over the object

Wide formation icon. Th

between vehicles in you

target if the firing cursor is

will prove very

useful in conf

find yourself in tight corner.

diagonal relative to y Wedge - places your vehicles in a wedge

either an overhead map view of the surrounding area, a simulated 3-d view of the battlefield, or a status screen showing the performance of all vehicles in a platoon. Irrespective

TEAM YANKEE È of which screen mode you choose during L'ultima parola in fatto di simulazioni di QUERRA CON IMPIEGO di CARRI ARMATI. OSSERVA LO SCENARIO CHE SI SPIEGA SU un campo di battaglia in 3D ad ALTISSIMA dIFINIZIONE GRAFICA; TIENI SOTTO CONTROLLO I TUOI QUATTRO DATTAGLIONI di carri armati usando l'eccezionale sistema A QUADRATI CHE TI PERMETTE DI VISUALIZZARLI CONTEMPORANEAMENTE. Difendi la Collina 214 dai carri armati di

imaging This feature is very useful for

identifying vehicles

camouflaged on the edge of forests.

Contary to popular

a line abreast relative to you

http://speccy.altervista.org/

icon is accessed

of the screen is

magnified by a factor of 10.

4 The Stannetts, Laindon North Trade Centre, Basil http://speccy.altervista.org/

M1 ABRAMS TANK





In fase di attacco – a prima vista sembra simile ad altri giochi, ma la grafica

onsideriamo per un attimo i giochi su licenza usciti ultimamente: Gary Lineker, Peter Beardsley, Saint e Greavsie, Peter Shilton, Maradona, Brian Clough e Franco Baresi. Questi sono alcuni dei famosi calciatori che hanno legato i loro nomi a giochi di calcio al silicio. Se i giochi avessero funzionato come i campioni a cui si ispiravano, sarebbe stato un paradiso per calciofili. La verità, purtroppo, è ben diversa...

Gazza è già apparso sui monitor ad opera della Empire, e ora sta per scendere in campo una seconda volta. Qualcuno nell'ambiente della programmazione è talmente folle da dare: A) una seconda possibilità, B) una seconda possibilità dopo la pletora di videogiochi calcistici usciti per i mondiali. La nostra prima impressione è che abbiano tutte le ragioni per essere molto tranquilli sul confronto tra questo e altri Kick-off... ehm, giochi calcistici.

Questo non è male. Il "Principe dei Clown", come è soprannominato in Inghilterra Paul Gascoigne, recentemente salito alla ribalta in tutto il mondo per le prestazioni ai mondiali, non può rimanere ai vertici per sempre. Quindi non è una cattiva idea pensare a un gioco che cammini, corra e segni sulle proprie gambe.

IL GIOCO

Gazza - Paul Gascoigne International Soccer è essenzialmente composto da due parti - strategica e arcade - giocabili contemporaneamente o separatamente.

La prima sezione, quella strategica, permette effettivamente al giocatore di entrare nei panni del manager di una squadra calcistica, controllando e modificando una serie di parametri che variano dalla scelta della squadra base a alle date delle partite, dalle finanze al calciomercato! Da un menu iniziale di cinque opzioni, possono essere selezionate altre sette opzioni più specifiche, e da queste possono essere ricavate altre informazioni. Un gamma così vasta di opzioni strategiche in un gioco calcistico potrebbero far etichettare il programma, da parte dell'arcade-maniaco, come un qualcosa di oscuro e triste da evitare. Niente di più sbagliato!

Questo perché la seconda parte del gioco è puro arcade nel vero senso della parola(benché si possano controllare i tredici valori di ogni giocatore) e per questo l'Active Minds ha incluso un'opzione di allenamento, nella quale si possono scegliere elementi come numero dei giocatori (uno o due), rigori e passaggi. Una volta in grado di giocare come si deve, si può entrare davvero nella parte di Gazza!

Il gioco ha l'ormai classica rappresentazione dall'alto, benché quelli dell'Active Minds siano stati veloci nel puntualizzare che ogni somiglianza con altri giochi di calcio (chissà di chi stanno parlando...) finisce qui. Lo scrolling multidirezionale è una caratteristica ormai comune, al quale vanno aggiunti una vista in 3D realistico dei giocatori (cioè diventano più grandi quando saltano) e una serie di informazioni come ora, punteggio, tempo, commenti sull'anda-



Lo schermo dove si decide la tattica di gioco

mento della partita e giocatore attualmente in possesso della palla, visualizzate nel pannello in basso.

La gamma dei controlli possibili attraverso il "joystick intelligente" sembra davvero impressionante e include diversi tipi di tiro, da quello tagliato al pallonetto, con tre diversi gradi di potenza!

Il numero dei giocatori umani che possono prendere parte all'azione varia da uno a otto (si può scegliere di controllare un singolo calciatore o la squadra al completo) permettendo a ognuno di scegliere per quale squadra giocare.

Non c'è nessun dubbio sul fatto che Gazza - Paul Gascoigne International Soccer abbia un potenziale enorme. Mai un team di sviluppo ha tentato di costruire un gioco così vasto. Speriamo solo che alle parole seguano i fatti!

BIOGRAFIA DI GAZZA

Nato a Gateshead il 27 maggio 1967, Gazza iniziò la sua carriera con l'Ipswich Town a 13 anni e entrò nel Newcastle United come studente associato a 14. Il suo debutto in campionato fu contro il Southampton nel 1985.

Ha giocanto per il Newcastle dal 1984 al 1988, totalizzando 92 presenze e segnando 21 gol. Nel 1988 Terry Venables, manage

del Tottenham Hotspur, ha pagato 2 milioni di sterline per il talento di Gazza: ha indossato la maglia bianca degli "speroani"66 volte, segnando 12 gol. Gazza ha debuttato in nazionale

nel settembre 1988 nella partita

Inghilterra-Danimarca.

PEDIGREE DEI PROGRAMMATORI

Il gruppo dietro il gioco ispirato a Gazza fa parte dei nuovi arrivati all'Active Minds. Collettivamente possono presentare delle ottime credenziali.

Dave Collier, il disegnatore, è stato di grande aiuto nel fornirci informazioni sui suoi compagni, ma ha mantenuto uno stretto riserbo sul suo passato. Vediamo dunque chi sono i programmatori di Gazza:

■ L'Art Director della Active Minds non è altri che Simon Butler, che ha lavorato a Shadowfire, Miami Vice, Matchday e (più recentemente) Robocop.

■ Chris Pink: l'ultima fatica di Chris, responsabile delle versioni Amiga e ST, è stato l'epico *Midwinter* della Maelstrom, per la quale ha lavorato per un po' di tempo.

■ John Pickford: attualmente sta lavorando alle versioni Spectrum, Amstrad e GX4000. John ha diversi anni d'esperienza come programmatore, nei quali ha collaborato a giochi come Glider Rider, Amaurote, Cosmic Pirate e Max Headroom.

Il terzo membro del team di programmazione è Paul Clansey, che lavora su C64. Paul ha lavorato per la Imagine e ha collaborato alla programmazione di Miami Vice e Give my regards to Broad Street.

Le tre menti attive dietro Gazza.



Vendita TELESELLING alla pagina * 60431 #

videotel"



16126 GENOVA - Via Gramsci, 3/5/7 R - Tel. (010) 290747





ONDERLAND

...musub sut musub

"ALICE NEL PAESE DELLE MERAVIGLIE"

è finalmente una splendida avventura per il tuo computer!

Non lasciartela sfuggire.



Presto disponibile per AMIGA, IBM ed ATARI ST.















MASTERTRONIC

http://speccy.altervista.org/

MEZZOGIORNO DI

Cosa succede quando si chiudono quattro programmatori in una stanza a Londra? Il nostro inviato incontra gli uomini della Millennium.



ini della Millennium: Paul Carruthers (sin.), Steve Grand, Pete Hickinson e Chris Sorrell.

ata dalla Logotron, casa di software specializzata in software educativo, la Millennium è una casa, giovane, piccola e indipendente dedicata alla produzione di giochi originali per C-64, Amiga, PC e ST. Sino ad ora la Millennium ha pubblicato gli acclamatissimi Resolution 101, Kid Gloves e Thunderstrike. K è andato negli uffici londinesi della Millennium a Highbury per fare a cinque dei suoi programmatori una domanda semplice - ma molto importante. Quattro si sono presentati: il quintoo ha perso il treno.

COME GIUDICATE IL LIVELLO DEI GIOCHI AT-TUALMENTE IN CIRCOLAZIONE?

STEVE GRAND (programmatore di Outlands): Penso che ci sia più stupidità artificiale che intelligenza

CHRIS SORRELL (programmatore di James Pond): Bisogna mettere intelligenza attorno alle situazioni

e ai personaggi coinvolti nel gioco. C'è molta più intelligenza nei giochi di oggi per muovere e controllare i nemici.

PETE HICKINSON (programmatore di Chase HQ e Hill Billy Moonshine Racers): I personaggi devono interagire di più fra di loro nei giochi. Bisogna inventarsi un sacco di routine di programmazione per emulare le cose.

PAUL CARRUTHERS (programmatore di Archipelagos, Resolution 101 e Stormball): Non ci sono molte cose complicate nella vita: sono solo un sacco di piccole cose semplici che si combinano l'una con le altre per creare qualcosa che è - o sembra - complicato, Invece di un'intelligenza strutturata abbiamo bisogno di intelligenza che si crea durante la partita.

STEVE: Non penso che il livello di intelligenza che si trova nei giochi sia aumentato di molto - forse è aumentata la stupidità. Ci sono algoritmi più complessi che controllano il comportamento della gente

nei giochi, ma nessuna vera intelligenza - almeno non del tipo che fa giudicare un topo intelligente. Nessuna sensibilità: è tutta roba preprogrammata e rigida. Le awenture grafiche non sembrano essere andate molto in là per quanto riguarda il livello di intelletto coinvolto. Sono solo enigmi, sei tu contro il programmatore. Nessuna delle persone che com-

paiono nei giochi fa qualcosa di intelligente da sola. Penso che le avventure grafiche abbiano un grande futuro, ma necessitano di molta più intelligenza. Bisogna poter entrare in un mondo e farlo funzionare a modo proprio. I mondi dei giochi devono operare autonomamente - in modo che ci si possa entrare e giocare seguendo la trama se si vuole, o giocarci a modo proprio. Per adesso non c'è segno di tutto questo. Per quel che vedo, i giochi sono eccessivamente imbecilli.

CHRIS: Dietro le quinte dei giochi odierni succedono un sacco di cose. Bisogna prendere parte a ciò che sta capitando. I nemici dei giochi hanno bisogno di possedere uno

scopo più preciso. Dobbiamo unirli più direttamente a quel che fa il giocatore.

STEVE: E' necessario trattare gli oggetti dei giochi per computer come entità autonome - costruirle. programmarle, pensarci singolarmente e poi metterle insieme per vedere che cosa succede - questo sistema conduce all'intelligenza. Quando si pensa prima di tutto alla trama, si fa conformare tutto attorno ad essa. I sistemi complessi valgono di più della somma delle loro parti. Quando si mettono tutte le entità semplici l'una sull'altra diventano complesse. Quel che dovremo fare in termini di tecnica è trovare nuove strutture di dati, nuovi metodi di rappresentare le cose nelle macchine, non

"I progetti su Compact Disc comporteranno molti più soldi che dovremmo trovare al di fuori delle nostre risorse - delle jointventure, co-produzioni o un insieme di capitali. Può essere una faccenda costosa. Ci interessa esserne coinvolti, ma abbiamo bisogno di sapere quale sarà il formato principale prima di cominciare a sviluppare giochi."

Ian Saunter, Millennium

Versione umoristica dei giochi di corse, Hill Billy Moonshine Racers (titolo provvisorio) è una specie di Chase

HQ alla maniera di Hazzard. Nei panni di Ike e Billy Joe si contrabbanda alcool distillato illegalmente in una contea rurale di uno stato americano non meglio iden tificato. Bisogna arrivare prima di altri contrabbandieri e dei poliziotti ai punti di carico e scarico dell'alcool. Si possono comprare ricambi per il proprio camion, fra cui un motore super-elaborato e gomme per una migliore tenuta di strada. Se si guadagnano abbastanza soldi si può persino comprare un veicolo nuovo. Nel

CB video e un turbo simile a quello di Turbo Out Run della Sega. Hill Billy Moonshine



Eldritch the Cat, il gruppo di sviluppatori dallo strano nome responsabile del recente Projectile della Electronic Arts sta attualmente lavorando a Tentacle per la Millennium. Questo gioco simile a Shadow of the Beast offrira scrolling parallattico a tutto schermo e sprite giganteschi. Alla guida di una capsula mobile che si sposta per lo schermo usando quattro molle, si lotta contro dinosauri, insetti e robot giapponesi trasforma-

L'autore di Tentacle è lo stesso tizio che ha convertito Shadow of the Beast per I'ST. Mark McCubbin della Eldritch the Cat dice: "Ce la sto mettendo tutta per battere Shadow of the Beast III, che verrà probabilmente pubblicato contemporaneamente a Tentacle." L'uscita di Tentacle è prevista su ST e Amiga per il febbraio 1991.

FUOCO A HIGHBURY



HORROR ZOMBIES è una grossa presa in giro dei film horror attualmente in via di sviluppo alla Astral "Resolution 101" Software. Questa avventura dinamica comprende tutti i mostri dei film di serie B che tutti conoscono e amano come Dracula, Frankenstein, Lupi Mannari, Neuromica Solpes

Senza Testa di Enrico VIII e, naturalmente, dei vecchi, semplic Zombi. L'autore di Horror Zombies è Stuart Gregg, un ex-programmatore della Core Design che ha già scritto Rick Dangerous per la Microprose. La Astral sta anche lavorando a Stormbali, una simulazione sportiva futuribile che usa alcune delle routine grafiche in 3D di Archipelagos. Horror Zombies uscirà in novembre su ST e Amiga. Stormbali seguirà sulle stesse macchine nell'aprile 1991.

strutture di dati algoritmiche come quelle che si è soliti usare nei giochi. Ci serve un tipo di struttura a rete più intelligente e sensibile. Bisogna creare i personaggi nei propri giochi e poi insegnare loro piuttosto che dir loro come si devono comportare. Prima si devono fare esistere, poi bisogna istruirli a comportarsi nel modo desiderato per quel gioco. Ci deve essere una qualche forma di istruzione nel gioco: non penso che possa esistere intelligenza senza istruzione.

CHRIS: Lo schema di gioco non è realmente migliorato nel corso degli anni. A volte si può strafare provando ad aggiungere troppi elementi nel gioco. Forse persino troppa intelligenza. La grafica tridimensionale è migliorata di molto, ma penso che abbia ostacolato la giocabilità.

PETE: I giochi richiedono ormai molta più logica nella fase di pianificazione. Si mette giù una trama generica e ci si aggiunge roba durante lo sviluppo del gioco.

PAUL: Metà del lavoro è creare ciò che viene richiesto dal mercato, e in un gioco ora bisogna fare sempre qualcosa di più per non essere ignorati. Se si scrive un gioco deve avere qualcosa di davvero speciale - sia in termini di umorismo, di schema di gioco, di grafica, di musica, di tecniche usate o di altro ancora. Ogni gioco deve possedere qualcosa che lo distingua dagli altri. Cinque anni fa era sufficiente fare un gioco che possedesse un po' di tutto. Tre anni fa in effetti facevo veramente tutto in un gioco - scrivevo il codice, progettavo il gioco, facevo tutta la grafica e il sonoro. Ora non lo si fa quasi mai, perché c'è un sacco di lavoro da fare. Produrre giochi è una cosa molto più pianificata che non un tempo. Detto questo, ci sono un sacco di bei giochi che sono stati prodotti da un tizio che ha avuto una bella idea e se ne è innamorato. Non sono un vero tecnico, mi piacerebbe che tutti avessero la stessa macchina - a questo modo si potrebbero esplorare i limiti di quella macchina. Per ora non si sono ancora visti l'Amiga o l'ST sfruttati al livello in cui era usato lo ZX81. Su un PC386 con scheda grafica VGA puoi fare tutto quel che vuoi. Se si mette troppa roba in una macchina la gente si

aspetta molto di più da un programmatore - e i tempi di sviluppo si allungano ulteriormente.

CHRIS: Generalmente non mi piacciono le conversioni da bar e i giochi su licenza. E' il nome che vende, non il gioco.

PAUL: Non ci sono differenze se si tratta di un originale, di una licenza o di una conversione da coinop - sono tutte cose esterne a ciò che sta nel gioco. Sfortunatamente, quel che succede di solito è che le cose come i coin-op e le licenze da film ten-

dono ad essere realizzate di corsa. Si mette molto più sforzo nel marketing che nel gioco. Non penso sia giusto dire che tutti i giochi su licenza fanno schifo. Le cose si sono messe in modo che è molto difficile fare qualcosa di originale e guadagnarci molti soldi.

PETE: I giochi originali tendono ad essere più rifiniti e meglio preparati prima di essere pubblicati.

STEVE: Che cos'è una conversione da

OUTLANDS

Ambientato in una città americana durante la corsa all'oro di fine '800, Outlands (titolo provvisorio) mette il giocatore nel mocassini di un antico spirito indiano deciso a sconfiggere il malvagio sindaco della città. Questo corrotto ufficiale ha ridotto la nostra nobile popolazione a ladri di bestiame. Poiché siamo dei rantami possiamo influenzare le cose solamente possedendo la gente, muovendoci da una persona all'altra, cercando di far fare loro ciò che desideriamo. Si può possedere ogni personaggio del gioco, ma ogni "ospita" diminui-



"Tutto quel che faccio è il mio massimo, ma sono dannatamente sicuro che non è il massimo per nessun altro."

Steve Grand

sce il nostro livello di energia di una certa quantità. Si ottiene energia facendosi venerare.

Outlands usa una presentazione e dei comandi simila quelli di Populous, cui si unisce un parser capace di comprendere frasi complete. Lo si implega per parlare ai personaggi che si posseggono. Si può persino infestare il corpo di una mucca o di un cavallo e parlare loro, ma non capiscono molto bene l'inglese! Il cavallo è utile per arrivare in certi posti difficili da raggiungere.

E' presente ogni elemento che ci si aspetta di trovare nel selvaggio west: cowboy e indiani, uno sceriffo, falò da campo, diligenze, una prigione, un hotel, il sa-

loon, un totem, lo spaccio, la banca, un treno e così via. In Outlands c'è persino una miniera d'oro con strumenti da estrazione "d'epoca". Si vince il gioco guadagnando un sacco di soldi e di potere. Ad esempio, si possono influenzare i cittadini a scommettere denaro nel saloon. Un'alternativa è di far rapinare a qualcuno la banca o condurre un assalto alla diligenza. Attenzione, però: se il nostro ospite muore il gioco finisce.

Outlands è il risultato di dieci anni di lavoro. Steve Grand, il programmatore di Outlands, dichiara che: "le fondamenta ci sono, ma man-



GIOCHI SONO IMBECILLI?

Pensate anche voi che i giochi siano "eccessivamente imbecilli"? Che genere di schemi di gioco vorreste trovare nei giochi che comprate? Raccontate a K le vostre idee: forse un giorno potreste vederle realizzate!

Scrivete a: K, Via Aosta 2 20155 Milano specificando sulla busta "I Giochi Imbecilli".



ca ancora la trama del gioco. Non so cosa ne verrà fuori." Il sistema di "simulazione mondiale" di Grand nacque come programma da 1K su un computer Nascom 1 nel lontano 1980. In origine doveva essere un linguaggio di programmazione per scopi educativi. "Mi piace mettere mondi nelle macchine" conferma Grand. Outlands uscirà su PC, ST e Amiga nel marzo 1991.









rove



chermo

ASSENTI GIUSTIFICATI...

Non tutti i giochi vengono recensiti ogni mese. Ovviamente dobbiamo fare delle scelte e qualche prodotto poi non trova più spazio tra le nostre pagine. Questo, a volte, ci dispiace - soprattutto quando pensiamo che un gioco meriti più attenzione, ma lo spazio - come si usa dire - è tiranno e i giochi pubblicati ogni mese sono tanti. Altre volte invece preferiamo lasciarli fuori perché non sopportiamo che appaiano in KI



K-VOTO!

curva CIP (vedi in basso a destra) e i "Riguadri Versioni" che danno nformazioni specifiche sull'implemen tazione per ciascuna versione. Questi iquadri contengono voti relativi a...

GRAFICA

Tutti gli aspetti grafici del gioco - tenendo conto dei limiti

AUDIO

Sono valutati la musica e gli effetti sonori. È possibile trovare un voto elevato anche per macchine come lo Spectrum e il PC se vengono superati i loro limiti intrinseci.

FATTORE OF

QI sta per Quoziente di Intelligenza e indica quanto bisogna ragionare per giocare al meglio un gioco. I lettori di K sono generalmente considerati più intelligenti degli altri esseri umani, quindi questa valutazione potrà essere più bassa di quello che vi aspettate.

FATTORE K

In pratica una misura dell'irresistibilità del gioco. Giochi come Arkanoid e Flying Shark richiedono virtualmente zero QI, ma sono molto coinvolgenti. I giochi non devono essere o divertenti o intelligenti, possono essere entrambe le cose

K-VOTO

Per ottenere un voto elevato un gioco non deve essere soltanto irresistibile e molto interessante, deve anche essere longevo e sopportare le ingiurie del tempo.

ECCO...IL BETA TEST

Fino a oggi i giochi non finiti venivamo presentati come Anteprime - sia come speciali nelle pagine di attualità che all'interno della rubrica delle Prove su Schermo. Ora abbiamo pensato di espandere l'idea dell'anteprima introducendo i Beta Test - recensioni di giochi non ancora finiti ma sufficientemente giocabili da permetterci di farci un'idea e di valutare se hanno dei numeri. In questo modo non ci scapperà neanche un gioco: o come Anteprima o come Beta Test o come Prova su Schermo ci sarà sempre una fase del suo ciclo di produzione adatta ad essere raccontata su K.



Bene, questa simulazione di combattimento prodotta dalla casa statunitense ha più combattimenti che simulazioni e vi mette al comando di un F6F Helicat della US Navy. Il programma, disponibile per Amiga e PC, comprende duelli aerei, missioni cerca-e-distruggi e combattimenti aria-mare. Gran parte del gioco gira attorno alla portaerei, che dovete difendere dagli attacchi nemici. Ma non solo: dovete anch imparare ad atterrarci sopra, e non è facilissimo...

La distribuzione in Europa è della Domark, quindi in Italia è distribuito dalla Leader.

Ecco una guida generale al significato dei voti: Un classico, raccomandato senza

800-899 Un gioco superbo ma forse privo di quello spessore che lo rende interessante per mesi o appi

700-799 Ancora molto raccomandato ma probabilmente ha un paio di aspetti nella struttura di gioco che ne riducono il voto.

600-699 La "zona di confine", un gioco con questo voto è un buon gioco "se vi piace il genere*

500-599 Gioco che ha qualche qualità, ma chiaramente anche dei problemi evidenti

400-499 Problemi di giocabilità e di programmazione lo rendono un gioco insufficiente.

300-399 Non solo la giocabilità è scadente ma lo è anche l'idea alla base del gioco stesso

200-299 Qui le cose si fanno serie, si parla di bug e di giocabilità pessima.

100-199 Un gioco per lo ZX81 che gira su Amiga.

Sotto 100 Nessun gioco ha mai raggiunto questi livelli. Se mai ci riuscisse, non varrebbe neanche la pena averlo gratis



MARCHI DI QUALITA'

e premiare le intuizioni e gli aspetti qualitativi dei giochi. Se un prodotto ci ha colpito per il suono, la grafica o

> K assegna questo marchio solo ai giochi di qualità. Un gioco che supera 900 è un classico. L'originalità non è cosa

> > questi tempi ed è doveroso segnal quei titoli che portano qualcosa di

Uno dei fattori che si nota subito è la grafica. I giochi che vi strabilieranno per lo splendore delle loro schermate si meritano questo marchio

> spesso dimenticato - ma sonoro N può essere anche un elemento di distinzione, K premia solo quei giochi che utilizzamusica ed effetti sonori

LE PROMESSE DI K...

1. K è DIVERSO A differenza di molte riviste, K

è recensito, è identico a quello che acquisterete nei negozi. Le eccezioni sono indicate chiaramente dalle diciture ANTEPRIMA e BETA TEST(vedi in basso a sinistra) e non vengono valutate con il K-Voto. Le Anteprime sono... ehm delle anteprime, i Beta Test valutano invece i giochi in fase

2. K è DEFINITIVO Ciascun gioco è stato te-

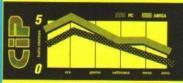
stato accuratamente. Se

incappiamo in bug o altri difetti, ci rivolgiamo immediatamente alla casa di software per spiegazioni. Quando è possibile, vi daremo più della semplice recensione, includendo analisi, comparazioni e informazioni tecniche

3. K è AFFIDABILE Tutti i voti sono calcolati

attentamente. Potete farci

affidamento al momento dell'acquisto. Non soltanto insistiamo con il valutare solo i giochi finiti, ma facciamo in modo che tutti i voti siano approvati dalla squadra di recensori di K. I giochi li mettiamo a dura prova prima di dare il nostro giudizio!



La CIP - Curva d'Interesse Previsto - è il più sofisticato strumento di recensione in circolazione.

La curva è divisa in sei sezioni, indicanti il livello di adrenalina che riesce a scatenare nel giocatore dopo un minuto, un'ora, un giorno, una settimana, un mese e un anno. La CIP però rivela molto di più che il vostro livello d'interesse in ciascun particolare momento. Ad esempio, un alto valore in corrispondenza del minuto significa che il gioco na una grafica stupenda e vi entusiasmerà fin dall'inizio. I valori relativi a minuto, ora e giorno possono dirvi molto su un gioco. Se c'è una discesa seguita da una risalita, può trattarsi di un gioco presumibilmente non immediatamen te giocabile. - non ideale per coloro a cui piace prendere subito in mano il joystick e giocare. Infine ci sono i valori nese e anno. Più un gioco si mantiene alto in queste categorie, più merita i vostri sudati rispar



WING

La ORIGIN va dove nessun gioco è mai arrivato prima con questa simulazione spaziale cinematica

he sia il gioco dell'anno? Presentato in esclusiva su K20, Wing Commander (precedentemente intitolato Wing Leader) ci ha sicuramente fatto una buona impressione per l'innovativa grafica in 3D, il sonoro orientato realisticamente e l'esperienza di gioco cinematografica". Ora che abbiamo avuto l'occasione di provare una versione beta del gioco, siamo ancora più impressionati. Con la sua combinazione di nuove e rivoluzionarie tecniche grafiche e una presentazione e un sonoro da film, Wing Commander è uno dei giochi più entusiasmanti di tutti i tempi.

Invece di essere semplicemente un bel spara-e-fuggi spaziale in 3D, Wing Commander è una completa simulazione di volo futuribile, con quattro diverse astronavi da pilotare e più di 35 missioni da completare. Ogni astronave è equipaggiata con gustose attrezzature e armi fantascientifiche, da un utile sistema di comunicazione a un cannone a pilotaggio di massa. Nei panni di Wing Commander non bisogna solo pilotare il proprio velivolo, ma anche condurre i propri compagni di squadriglia alla vittoria e alla successiva missione.

'Le azioni del giocatore durante ogni missione influenzano il procedere del gioco," dice Phil Harrison, direttore del reparto sviluppo della Mindscape. Le missioni variano dallo scortare convogli al rintuzzare massicci attacchi alieni. A seconda delle proprie ca-

pacità si intraprenderanno sia missioni di difesa che di attacco

Wing Commander impiega uno dei sistemi grafici più avanzati e ingegnosi mai sviluppati per un gioco elettronico. È la prima volta che questo tipo di grafica tridimensionale fa la sua comparsa al di fuori delle sale giochi. Ogni cosa di Wing Commander vi fa pensare di giocare un film. Le immagini bitmap in ray-tracing forniscono alcune delle schermate più realistiche mai viste in un gioco per computer. I caccia si ingrandiscono dall'orizzonte sino a riempire tutto il visore frontale - e aspettano solo di essere polverizzati in un'esplosione multicolore. L'azione può essere guardata dalla cabina o dall'esterno sfruttando una moltitudine di posizioni di una pseudo-teleca-

Affascinanti schermate animate di intermezzo forniscono un'interessante pausa dell'azione e aiutano a creare la sensazione cinematografica del gioco. L'attenzione ai dettagli è davvero impressionante. Negli armadietti delle camerate sono appese foto di ragaz-

> ze nude e un secchio raccoglie l'acqua che cola da un tubo rotto.

Delle colonne sonore composte da veri musicisti si modificano con il cambiare dell'azione, aggiungendo un'altra dimensione al gioco piuttosto che detrarre dal divertimento come i pessimi esempi di euro-pop presenti nella maggior parte dei giochi in circolazione. Wing Commander comprende persino 13 diversi



motivi di combattimento (fra cui una per i missili che inseguono il giocatore, una per i danni pesanti, una per i combattimenti furiosi e una per gli alleati uccisi), otto di volo (come quello per le missioni di attacco e quello del ritorno trionfale alla base) e motivi per le sequenze di salvataggio o di espulsione nello

È molto facile scrivere frasi fatte nel descrivere quest'ultima opera dei creatori texani di Ultima. Wing Commander apre così tante nuove frontiere nei gio-

PIONAGGIO INDUSTRIALE

K non conosce limiti: il

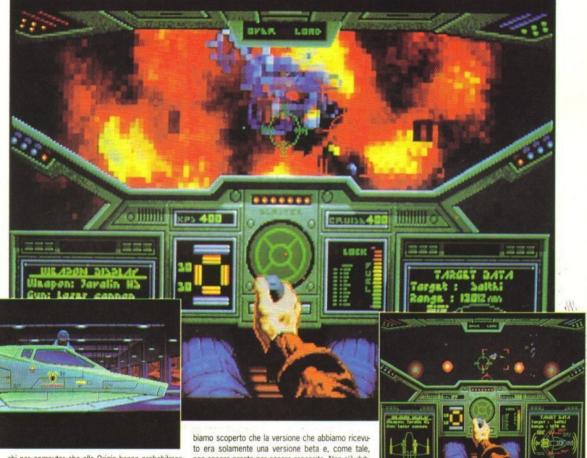
mese prossimo non vi offriremo solamente una recensione della versione definitiva di Wing Commander, ma anche dei consigli in esclusiva. Proprio così: sta per tornare "Spionaggio Industriale"!

Chris Roberts, il programmatore di Wing Commander, ci racconterà qual è il modo migliore per battere

Non restate con le gomme terra: prenotate già da desso dal vostro edicolante il prossimo numero di K. Certo non vorrete rischiare di perderlo, vero?



COMMANDER



chi per computer che alla Origin hanno probabilmente inventato un nuovo genere di gioco. È davvero come giocare un film! In effetti, alla Origin promettono altri giochi che useranno un mix di grafica da film, giocabilità, sonoro e presentazione alla Wing Commander.

Pensavamo di potervi fornire una recensione completa di Wing Commander in questo numero, ma ab-

ALTRE VERSIONI

Wing Commander uscirà inizialmente in versione PC IBM e compatibile. La versione per Amiga, che è in fase di realizzazione, sarà semplicemente "portata" dal PC e quindi potrebbe non sfruttare al meglio le capacità del 16-bit Commodore.

Della versione Atari ST non si sa ancora niente, ma è probabile che possa essere fatta la stessa cosa . biamo scoperto che la versione che abbiamo ricevuto era solamente una versione beta e, come tale, non ancora pronta per essere recensita. Non c'è dubbio, comunque, che questo sia uno dei favoriti al titolo di Gioco dell'Anno e ci è stata promessa la versione definitiva per il mese prossimo.







npio Xyphon - che sta La tranquilla ambientazio ne di un te pletamente distrutto!

Questa epopea spaziale - e grande speranza natalizia per la **ELECTRONIC ZOO** assomiglia a Elite. È all'altezza del suo famoso predecessore?

I sistema di Xiphon è percorso da una sanguinosa guerra civile. Il vostro compito consiste nell'attraversare cinque universi, commerciare con le basi incontrate strada facendo e mantenervi in buoni rapporti con entrambe le fazioni nel corso di una ricerca diretta a scoprire un sesto universo e l'origine del con-

Il metodo migliore per con-

trollare la nave spaziale durante il lungo viaggio è 120 basi), si può accedere ad una mappa che regicostituito dai pulsanti del mouse - impiegati come acceleratore e retrorazzi - anche se si possono usare alternativamente i tasti cursore. Si spara premendo i tasti funzione (ognuno dei cinque tasti attiun'arma di potenza progressivamente maggiore). Questa scelta potrebbe sembrare illogica, ma in realtà permette al giocatore di ottenere la velocità di movimento necessaria per reagire a situazioni molto complesse - cioè quasi tutte.

I rimanenti comandi controllano l'attivazione di un radiofaro per l'atterraggio, di una mappa e di rapporti di identificazione e informazione. Queste ultime due funzioni diventano estremamente utili in un gioco di tale genere e velocità. Con le funzioni di identificazione si forma un "mirino" attorno a tutti gli oggetti a distanza visibile. Se ci sono più oggetti sullo schermo, premendo più volte il tasto si arriverà a selezionare quello desiderato. Una volta selezionato il bersaglio premendo F10 appaiono tutte le

Ci sono voluti circa due anni per sviluppare il sistema legato per generare la rapidissima grafica in 3-D nato "Simula"). Simula è un linguaggio grafico scritto in C che permette anche a disegnatori relativa ntro in Che permetre anche a disegnación relativa-nte ignoranti in fatto di programmazione di creare-eramente e coordinare complesse costruzioni poli-nali. Lo SPA, il gruppo di programmatori di Xyphos, privinto che nel futuro ci saranno altri giochi basati su questo sistema è che le sue possibilità sono supri riori a ogni altro sistema 3D in circolazione.



Una delle numerose strutture colossali che si in-contrano in Xyphos - una stazione spaziale orbi-

informazioni sull'oggetto, che permettono di scegliere la tattica di avvicinamento più adatta.

E SCHEMA DI GIOCO

Il programma non è restrittivo e ciascuno può scegliere il metodo di gioco preferito. A causa della grandezza del sistema di Xyphon (solo nel livello numero uno si trovano

stra le vostre coordinate. All'inizio è vuota, ma comprando informazioni e visitando le basi queste appariranno poco alla volta. Stranamente l'attivazione della mappa non blocca l'azione, ma si sovrimpone ad essa. Di solito questo porta ad essere attaccati mentre si sta scegliendo la rotta.

Il gioco lascia carta bianca a peregrinazioni spaziali e alla scoperta di diverse strategie (come la scelta fra attività militari, politiche o mercenarie), anche se prima o poi diventa inevitabile attraccare a una base per rifornire le scorte o comprare informazioni per proseguire la missione. Per comprare gli oggetti bisogna guadagnare crediti eliminando

Ogni base disponibile appartiene a una o all'altra delle fazioni belligeranti ed essere accettati o meno dipende soprattutto dalla tattica adottata. Abbattere un'astronave e poi entrare in una base appartenente alla stessa fazione può avere effetti disastrosi! Se la base in questione riconosce il vostro segnale di attracco, venite trascinati all'interno da raggi traenti (mentre in Elite c'erano complicate manovre di atterraggio) e potete cominciare a dialogare. La conversazione vi permette di stabilire in che luogo vi trovate, che potrebbe andare da una chiesa a un ristorante!

Proporre alla base un pagamento in crediti appartenenti alla stessa fazione o decollare senza pagare per i servizi ricevuti provocherà l'espulsione immediata e un tentativo di eliminazione, anche se in una certa misura è possibile contrattare. Le riser-



ve in contanti sono vitali - spesso vi tocca pagare solo per atterrare, e persino salvare la partita costa dei crediti! Di tanto in tanto, comunque, è possibile che una base fornisca informazioni utili o che persino offra la possibilità di svolgere missioni mercenarie per suo conto.

POLE POSITION

Per poter attraversare gli universi è necessario trovare la base di Pole. Una volta trovata, bisogna farsi ammettere prima di essere spediti nell'universo successivo. Il viaggio purtroppo avviene in una sola direzione. Le coordinate che identificano la base di Pole possono essere acquistate. Un'altra tecnica consiste nel farsi aiutare da piccole creature chiamate "Nomadi" che ci accompagnano volentieri in cambio di protezione da possibili attacchi.

Il sistema "Simula" crea un'eccellente ambientazione spaziale con una grafica incredibilmente veloce e ben disegnata che fornisce il massimo realismo possibile a un ambiente del tutto sconosciuto. Anche se il concetto di base è preso di peso da Elite, la possibilità di fare pratica o di condurre un "Raid" permette ai fanatici dell'azione di sparare a destra e a manca a loro piacimento, mentre chi cerca qualcosa di più complesso troverà pane per i suoi denti.

Xvphon è un ottimo esempio di gioco di commercio spaziale. Speriamo che il sistema Simula venga impiegato nel futuro per realizzare software della stessa qualità.

Elite diede luogo a suo tempo a una lunga serie di scenari di commercio spaziale che ha appassionato per anni un gran numero di giocatori. Ma la sua formula è ancora valida?

il problema risiede nella concorrenza sempre più agguerrita di giochi strategici come Populous e Powermonger da una parte e nella crescente complessità di scenari di combattimento (tipo Midwin ter) dall'altra. Il genere basato sul commercio spa-ziale ha ancora molte potenzialità, ma deve sviluppare nuove forme di organizzazione delle risorse e di interazione per produrre un titolo che possa avere la stessa influenza di Elite.

SILEN **SERVI**

21000

La MICROPROSE viaggia a ad alta profondità

in dal primo momento è evidente che Silent Service II è un prodotto tipicamente Microprose: ampio scenario, giocabilità intricata e complessa e attenzione spasmodica per i dettagli. Se mai è esistito un gioco che richiedesse qualità differenti da riflessi rapidi e grilletto facile, eccolo qua.

Ambientato storicamente nel periodo della 2ª Guerra Mondiale, il programma fornisce l'opportunità di ricreare, totalmente o in parte, la carriera di un ufficiale sommergibilista americano. La cosa può richiedere da un minimo di mezz'ora a un massimo di centinaia di ore di gioco. La confezione contiene un manuale di 128 pagine e una maschera da tastiera con 70 comandi.

Superato l'obbligatorio controllo di sicurezza (che prevede la corretta identificazione della sagoma di una nave giapponese), il giocatore si trova di fronte a un robusto numero di opzioni. La prima di gueste prevede la scelta tra quattro distinte ambientazioni (vedi box). Le altre includono la selezione di un livello di diffi coltà (da "Novizio" a "Estremamente Difficile"), la da ta di inizio delle operazioni, il tipo di unità che si desidera comandare (opzione legata alla precedente) e persino il tipo di siluri imbarcati!

Le opzioni che vengono successivamente presentate al giocatore durante la partita dipendono in gran parte dalle scelte effettuate prima di iniziare il gioco, e questo fatto è alla base della grande varietà di situazioni in cui è possibile imbattersi. Una tipica battaglia può richiedere numerosi scontri ravvicinati con dozzine di navi giapponesi, causando precoci incanutimenti alla capigliatura del comandantel

Lo sviluppo del gioco tende a commutare tra la schermata del Ponte di Comando (dove si avvistano i potenziali bersagli) e la Mappa (dove si effettuano le decisioni strategiche a lungo termine).

controllo del sottomarino, il gioco prevede numerose scene intermedie" che variano dal lancio dei siluri alla lettura del Libro di Bordo.

Esteticamente, Silent Service Il ha un alto standard di qualità con quadranti chiari e ben disegnati e schermate digitalizzate. Inoltre, ogni nave nemica viene raffigurata con una foto digitalizzata e può essere vista da 24 posizioni differenti.

Un piccolo difetto è rappresentato dal continuo accesso al disco, e l'accidentale pressione di un tasto può essere punita da una lunga attesa mentre il computer carica dati inutili, ma la possibilità di eliminare alcune schermate d'azione riduce in parte il problema. Detto questo, Silent Service II è un "must" per tutti i fan del genere e un degno successore dell'originale, il quale ha venduto così bene in tutto il mondo che sta per essere convertito in console!

POSTI DI COMBATTIMENTO

Le quattro ambientazioni di SSII dovrebbero essere sufficienti a tenere impegnato per mesi anche il più

TRAINING - prevede semplici sequenze di navigazione ed attacco in vicinanza di quattro vecchi trasporti di-sarmati. Lo scopo è ovviamente quello di familiarizza-

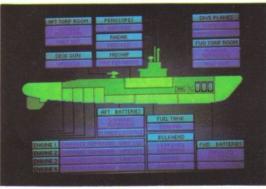
ed attacco in vicinanza di quattro vecchi trasporti di-sarmati. Lo scopo è ovviamente quello di familiarizza-rec on i comandi dell'unità. SINGLE COMBAT - non prevede affatto uno scontro singolo, ma un'intera battaglia. Delle'nove possibili opzioni, otto sono avvenute storicamente mentre, la nona è una battaglia immaginaria contro un gruppo di navi glapponesi scelte a caso. SINGLE WAR PATROL - vede il sottomarino impegnato in una "crociera di guerra" nel Pacifico Meridionale; lo scopo: eliminare le forze avversarie e tornare sani e salvi alla basse.

WAR CAREER - la grande avventura: una completa car-riera militare. Entrate a far parte dell'equipaggio con il grado di nostromo durante la 2" Guerra Mondiale e venite coinvolti in una serie di missioni e battaglie passando di unità in unità e terminando la vostra car-riera o in una tomba o carichi di medaglie, a seconda dei casì. La Microprose afferma che questa opzione fi nale garantisce centinala di ore di gioco, dal momen-to che l'azione inizia nel 1941. WAR CAREER - la grande avventura: una completa ca

Tutte le opzioni hanno come avversario il Giappo-ne - il nemico mortale degli Stati Uniti dopo Peari Har-bour. La guerra dura dal 1941 al 1945, anno del lancio bour. La guerra dura dai 1941 ai 1945, anno del lancis della prima bomba atomica. La guerra contro i glap-ponesi si svolse nel vasto teatro di battaglia dell'O-ceano Pacifico. Tra gli eroi del "Servizio Silenzioso" trov



La schermata del Ponte di Comando. Nonostante lo scopo qui sia puntare sul bersaglio, è possibile anche accedere a tutte le informazioni necessarie per la navigazione.



I rapporti sui danni subiti sono chiari e completi. Bisogna agire rapidamente se non si vuole che i danni diventino da gravi e irreparabili.

VAXINE



Reide di d'Affocht, et la vallagge d'ausset tatisfe dovretbe far d'en emangaantre la lang terrene. Vi voca be en 91 leuis, il en expernétieraine di giocarlunga, anche se veno la fine comisona a subertura un poi d'inoccarriera. Un discoutem up per i gocalera pui vientifici, sersitati in une conficiere que sièn. K VOTO



La scrita dei colori è stata moltro efficate nel rendere l'idea di un parenogio serreale, mentre la grafica si munor finali mentre e moltro edocremento. Da quanti à situ autus 171 risulta un poi peralizzato, il moltretto iniciale, benche bre ve, non risulta di quandissima qualifia, mo boori effetti sonoi nel giora ne accressioni l'atmosfera. Un gioco eccallente sotto tutti gli avpettis.

PIANO DELLE USCITE

AMIGA IBM PC L29000d L29000d L29000d USCITO USCITO USCITO

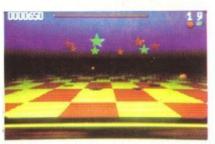
Non sono previste altre versioni

La US GOLD ha scoperto un antidoto per fan troppo E-motivi.

'ultimo fiore all'occhiello della US GOLD, realizzato con tecniche di ray-tracing, è stato E-Motion, uno strano ma originalissimo gioco incentrato sui principi basilari della fisica classica. Ora la Assembly Line, cui si deve il riuscitissimo Pipemania prodotto per la International Entertainment, si è messa di nuovo con la USG per creare Vaxine.

Lo scenario di questo gioco un po' astratto, è l'interno del corpo umano e l'obiettivo è quello di distruggere virus proliferanti. Dovete proteggere le cellule del corpo, per metà immerse nei tessuti. I virus invasori sono rappresentati da bolle di diversi colori, così come lo sono i vostri antidoti. Se colpite un virus con un antidoto di colore diverso dal suo, questi non viene distrutto ma rilascia una piccola stella che deve essere colpita e che permette di rimpinguare lo scarso numero di colpi a disposizione. Inolte è possibile trovare alcung gruppi di stelle vaganti a mezz'aria con le medesime proprietà. La quantità di colpi a disposizione dipende anche dal numero di bersagli colpiti con l'antidoto corretto.

Una volta che i virus hanno fatto la loro comparsa, subito si mettono alla ricerca di un altro organismo del-



L'inizio del primo livello...

lo stesso colore. Una volta trovatisi, si uniscono e si mettono alla ricerca di un terzo. Quando i tre virus si sono riuniti, si gettano contro le parti più vulnerabili del vostro corpo, sradicandole dalla parete di tessuti. A questo punto i virus scoppiano in un fremito di eccitazione e rilasciano un numero di bolle virulente di diversi colori, pronte a ripetere il processo (avete mai visto "Siamo fatti cosi"?). Per facilitare il vostro compito sono stati disseminati dei passaggi nel corpo che, una volta attraversati, congelano la proliferazione dei bacilli permettendovi di girare qua e là alla ricerca di nuovi focolai di infezione. Un livello è completato quando tutti i virus sono stati eliminati.

Vaxine è in sostanza un gioco per testare la vostra abilità e prontezza di riflessi, e se la struttura generale potrebbe risultare un po' troppo semplicistica per chi ama la strategia, è tuttavia vero che il gioco richiede anche una buona dose di riflessione in quanto lo sparare a caso porta inevitabilmente ad una sicura distatta. Vaxine si rivela perciò un gioco originale e coinvolgente, che richiede pronti riflessi e un buon colpo diocchin

OPERATION STEALTH



Non statevene li seduti: dovete ritrovare uno Stealth scomparso!

I nuovo Stealth Fighter è il velivolo più sofisticato nella storia dell'aeronautica. Completamente invisibile ai radar, capace di volare velocemente a bassa quota, e con in dotazione il meglio dell'armamento in circolazione, è il vanto dell'aeronautica americana. Sfortunatamente per gli americani è stato trafugato!

La CIA è stata messa in allarme per ricercare il velivolo scomparso, e la CIA a sua volta si è rivolta al suo miglior agente segreto: John Glames (una sorta di James Bond americano). Facendo ricorso alla propria abilità e a un gran

do ricorso alla propria ablitta e a un gran numero di aggeggi (fra i quali un utilissimo generatore di passaporti e una penna che spruzza acido) Glames dovrà recarsi nell'esotico paese Sud Americano di Santa Paragua, il cui dittatore risulta essere in cima alla lista dei sospetti del furto.

Ma dovrà fare presto perché anche gli uomini del KGB, che è venuto a conoscenza della scomparsa dell'aereo, sono attivamente all'opera.

Con questa nuova avventura dinamica Cinematique, che conserva tutto il fascino del suo predecessore, la Delphine punta a ripetere il successo di Future Wars. Operation Stealth è interamente controllato via mouse e ciò lo rende immediatamente giocabile. A differenza di Future Wars, qualsiasi oggetto voi raccogliate e decidiate di esaminare, apparirà ingrandito cosicché potrete effettivamente rendervi conto di che cosa stiate osservando.

Farete muovere Glames in scenari esotici, facendogli raccogliere, esaminare ed usare vari oggetti, e più generalmente potrà interagire con l'ambiente e tutti i personaggi che incontrerà, il tutto grazie ad un semplice clic del mouse.

La capacità deduttiva di Glames sarà messa a dura prova mentre cercherà di seguire gli indizi che portano allo Stealth scomparso, ma ci vorranno anche abilità e coraggio per tirarsi fuori dalle situazioni più pericolose. La veste grafica è ben presentata e gli scenari contribuiscono a dare l'impressione di una storia in stile James Bond. Il gioco attirerà sicuramente i più cervellotici di voi, mentre la sequenza sott'acqua piacerà agli amanti degli arcade. Grafica e animazione sono state realizzate con cura ed unitamente alla buona giocabilità globale, rendono Operation Stealth un titolo di grande interesse. Finirete per farvi coinvolgere completamente e non vorrete più lasciare il gioco finche non ne sarete arrivati in fondo.

In definitiva si tratta di un gioco ben pensato, ben disegnato, e ben realizzato.

La Delphine è alla caccia di uno Stealth scomparso...



48 K NOVEMBRE 1990

gioco





sono pianeti senza vita che dovrete conquistare. Delle icone a forma di freccia a fianco della finestra permettono di selezionare i vari pianeti.

Nell'angolo in alto a destra c'è una piccola illustrazione animata del pianeta selezionato. Se abbiamo scelto un pianeta del nemico appare la scritta "Classified". Sotto a questa c'è una finestra dei messaggi (nelle altre schermate si viene informati dell'arrivo di nuove informazioni da una voce digitalizzata e da un lampeggio). Infine, nell'angolo in basso a destra ci sono le dieci icone di comando. Da qui si può accedere agli schermi informativi e alle funzioni. Per comodità alcune di queste icone appaiono anche sugli altri schermi in modo da non dover sempre ritornare a quello principale.

Lo scopo principale del gioco è di catturare la base del nemico. Naturalmente, la cosa non è così

RISSE INTERSTELLARI

Erima o poi vorrete far ricorso alla violenza. Si possono generare 24 plotoni, con un massimo di 200 soldati ciascuno e il miglior equipaggiamento disponibile. Gli incrociatori da battaglia possono spostare un massimo di 4 plotoni da un pianeta all'altro e in battaglia. Quando comincia la battaglia lo schermo di controllo apposito mostra due barre - una verde (voi) e una rossa (loro). Le loro altezze relative indicano a colpo d'occhio la potenza di ogni schieramento, permettendo di decidere rapidamente il momento della ritirata.

Ci sono eventi casuali che possono aiutarci od ostacolarci, tipo la scoperta di un cereale a crescita rapida o un blocco delle stazioni per via di una tempesta solare. Bisogna stare sempre all'erta ed essere abbastanza flessibili da sconfiggere la sorte

PKE

Il potere logora chi non ce l'ha, e la MELBOURNE HOUSE ci dà la possibilità di diventare gli Andreotti dell'Universo!

irgin/Mastertronic ripropone con questo gio- semplice. Tanto per coco il famoso nome della Melbourne House, minciare, si inizia con Se i prossimi titoli saranno altrettanto buoni, la casa di The Hobbit ha un futuro brillante.

Tutto comincia con un guaio nei laboratori di ricerca. Mentre lavoravano sul nuovo sistema di balzo iperspaziale, i tecnici hanno scoperto quattro nuove dimensioni. Ogni dimensione contiene parecchi nuovi mondi che aspettano solo voi, in qualità di Leader dell'Universo, per essere conquistati.

Il problema è che anche quattro razze aliene hanno fatto la stessa scoperta, e alcune di esse sono particolarmente potenti e senza scrupoli. I cancelli sono ormai permanenti, e ci lasciano indifesi davanti a un possibile attacco. C'è solo una cosa da fare - saltarci dentro e menare le mani prima di

Il gioco comincia con una bella sequenza introduttiva, seguita da una schermata che presenta le quattro specie aliene. Ogni razza dimora in una dimensione e costituisce anche il livello di difficoltà. Gli alieni hanno abilità sempre maggiori e, se questo non bastasse, ad ogni livello aumenta anche il numero di pianeti da conquistare.

Una volta selezionato un avversario, si arriva allo schermo principale. Quasi tutta l'azione viene

controllata dal mouse, e premendo il pulsante di destra si torna immediatamente a questo schermo. La caratteristica principale di questa schermata è una grossa finestra rotonda che mostra il sistema planetario di quella dimensione, con la vostra base (Starbase) a un'estremità del sistema e quella del

una popolazione ridotta al minimo, senza generatori di risorse, senza astronavi e senza esercito! Nessuno ha mai detto che essere il dispotico dittatore dell'Universo sia una cosa facile! Bisogna decidere come tassare la popolazione per ottenere Ingeg dei fondi, poi bisognerà

comprare delle Stazioni Agricole e Minerarie per sonori sono di gran lunga migliori di quelli che si produrre cibo e materie prime, oltre a Satelliti Solari per fornir loro energia.

Solo quando la comunità su Starbase si potrà considerare stabile si potrà pensare a come espandersi sugli altri pianeti. Per far questo bisogna comprare un Elaboratore Atmosferico (molto costoso) da lanciare sui pianeti deserti per renderli abitabili. Dopo qualche tempo si sarà formato un mondo colonizzabile, completo di abitanti pronti per essere tassati, nutriti e arruolati! Ci sono quattro tipi di mondi, ciascuno dei quali con diversi benefici: vul-

> canici (dove le stazioni minerarie rendono di più); desertici (dove i satelliti solari forniscono più energia); tropicali (dove le stazioni agricole producono più cibo) e metropolitani (dove le tasse rendono al meglio). Un incrociatore da carico può viaggiare da un pianeta all'altro per spostare le risorse a piacere.

oltre al nemico.

Supremacy ci è piaciuto molto. La grafica affascinante incoraggia l'esplorazione degli schermi e il sistema di icone rende l'azione semplice da manipolare (anche se le funzioni di alcune icone non sono identificabili tanto rapidamente per via dei simboli usati). Gli effetti

trovano di solito in questo genere di giochi e, a volte, piuttosto divertenti. Il manuale è stato pensato bene e conduce passo a passo attraverso i primi esempi di gioco.

Ciò che rende Supremacy migliore di giochi come, ad esempio, Imperium è che... è divertente. Anche se in Supremacy non ci sono altrettante variabili da manipolare l'impegno "intellettuale" è pressoché uguale seppure da un punto di vista prettamente tattico - non si devono solo trattare numeri. Le quattro razze aliene sono tutte degli avversari duri da battere, ma il livello di difficoltà permette al giocatore di scegliere quella più adatta alle proprie

In effetti, in Supremacy non c'è niente che non sia già stato fatto in passato, ma prima d'ora non era mai stato realizzato in modo così attraente e così immediatamente giocabile. Come Popolous, Supremacy apre questo genere di gioco a quelle persone che forse non lo prenderebbero mai in considerazione e, allo stesso tempo, offre un sacco di divertimento a lungo termine.



nemico all'altra. In mezzo ci La scelta di armi e uniformi per il vostro ploto

Testa a testa con l'Armata Rossa in questo simulatore tattico di carri armati della **EMPIRE**

"la simulazione definitiva della moderna guerra corazzata". Team Yankee pone il giocatore al comando di quattro plotoni di carri dislocati a difesa di postazioni chiave durante un massiccio assalto dell'Armata Rossa. La situazione presentata è irrimediabilmente superata, ma ciò non toglie nulla alla superba realizzazione di questo gioco.

25 battaglie attendono l'audace comandante di compagnia, che deve progredire attraverso cinque livelli di competenza, da dilettante a capitano, mettendo alla prova il proprio senso tattico.

Caricato il gioco, viene mostrata innanzitutto la schermata introduttiva, dalla quale è possibile scegliere il proprio comandante (all'inizio viene propo-



Un piotone di carri in grafica bitmap - il dettaglio è buono e la veloci tà alta, ma si perde un po' di qualità nelle viste ravvicinate.

sto un solo nome), iniziare a giocare, alterare il linguaggio del gioco, esercitarsi in una battaglia o uscire dal programma. Prima di gettarsi nella mischia è opportuno esercitarsi in almeno una battaglia, così da familiarizzarsi con i comandi del carro armato

Nonostante ci si trovi al comando di sedici carri, alla Oxford Digital Enterprise (il gruppo che ha materialmente realizzato il gioco) sono riusciti a rendere facile il processo di apprendimento. Durante l'esercitazione c'è un solo esito possibile, visto che gli avversari non rispondono al fuoco. Il metodo di controllo esclusivamente a icone aiuta a differenziare Team Yankee dalla selva di simulatori di carro armato che, ironicamente, sembra caratterizzare questo periodo di distensione est-ovest.

La schermata iniziale mostra una vista "a quadranti", nella quale l'area di gioco è divisa in quattro

asta con la Perestrojka! Definito dalla Empire sezioni, ognuna delle quali è assegnata a un diverso plotone, È questa la caratteristica di Team Yankee che rende la sua giocabilità migliore rispetto alla concorrenza: ogni plotone può essere osservato e gestito indipendentemente per mezzo delle icone che circondano il suo quadrante.

Ogni schermata del gioco può essere mostrata sia in formato ridotto (quadrante) sia a tutto schermo. Le icone situate sopra a ogni quadrante permettono di accedere a tre schermate differenti (mappa, status e vista in soggettiva), e includono la possibilità di espandere il campo visivo di ciascun plotone (nonostante in questo modo si perdano molti dettagli). A destra di ogni quadrante ulteriori icone permettono di sospendere e terminare il gioco e di mostrare il tempo trascorso, il grado raggiunto e la forza relativa dei carri sotto il proprio comando che di quelli avversari. Questo secondo gruppo di icone è costantemente accessibile durante tutto il gioco.

Una delle schermate più vitali mostra una mappa a settori dell'intero campo di battaglia: è qui che si pianificano le tattiche di combattimento. Vengono mostrate le principali caratteristiche del terreno insieme alla posizione dei vostri plotoni e dei plotoni avversari. Le icone a destra della mappa permettono di manipolarla (aumento/diminuzione della scala e scorrimento orizzontale), mentre altre icone consentono di cambiare formazione e velocità ai plotoni sotto il proprio comando.

Nonostante sia vitale riferirsi costantemente alla mappa, l'azione principale viene mostrata in un fantastico 3D ed è in questo schermo che ci si scontra testa a testa con il Grande Orso. I carri americani (ma ci sono anche TOW e veicoli portatruppe) sono armati con tre tipi di munizionamento ed hanno l'abilità di emettere una cortina fumogena per fornire una copertura temporanea. Inoltre sono dotati di telemetri al laser e visori termici che permettono di ingaggiare i carri sovietici anche durante la notte. Il movimento del carro e la rotazione della torretta sono indipendenti. Per sparare a "Ivan" basta sovrapporre il mirino alle unità avversarie e premere il bottone del mouse. Fiam!

Infine, c'è la schermata che riporta lo status dei veicoli. Se è ridotta a un quadrante, ci sono solo due barre per veicolo indicanti il morale e l'efficien-



za, mentre a schermo pieno vengono mostrati anche i proiettili rimanenti per ogni tipo di arma.

Abbandonando una visione della guerra puramente strategica, alla ODE hanno enfatizzato l'elemento "videogiocoso", nonostante questo non implichi affatto l'assenza di decisioni tattiche. L'equilibrio tra prontezza di riflessi e necessità di prendere le giuste decisioni in Team Yankee è perfetto e il tempo richiesto per progredire attraverso i gradi di difficoltà garantisce battaglie sempre equilibrate, sebbene alcuni degli scontri finali diventino incomprensibilmente difficili da vincere.

La grafica di Team Yankee è molto buona. La scelta di utilizzare sprite in bitmap invece di poligoni per le immagini in 3D dei veicoli può sembrare insolita, ma questo garantisce fluidità e accuratezza grafica. Le immagini dei veicoli sono state disegnate ricorrendo all'aiuto di un esperto militare e questo dovrebbe essere garanzia di autenticità. Un piccolo difetto derivante dall'uso della grafica bitmap è la perdita di dettagli che avviene quando si usa la zoom, ma questo non influisce affatto sulla giocabilità e la grafica è generalmente buona. Il sonoro è discreto, con gli indispensabili rombi e esplosioni.

Team Yankee è un eccellente tentativo di proporre il fascino dei simulatori di carro armato a un pubblico più vasto. Una giocabilità ricca, una realizzazione originale e un livello di difficoltà che aumenta gradualmente sono tutti fattori che assicurano un interesse duraturo.

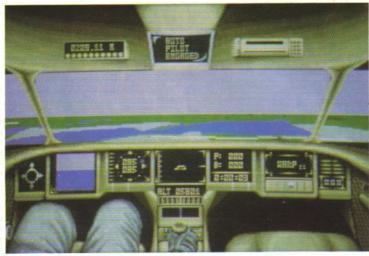


ccess Software è un nome che tutti conoscono. Uno dei suoi meriti è quello di aver reso famosa la US Gold grazie a titoli come Leaderboard, Raid Over Moscow e Beach Head, tutti realizzati dal team dei fratelli Carver. Ora se ne sono venuti fuori con una serie di "gialli interattivi" dotati di Real Sound® e Motion Graphics®. Beh, con quel bel po' di marchi registrati dovranno essere proprio dei bei giochi.

Mean Streets è il primo della serie e ci porta in un futuro non troppo distante nei panni di un detective privato chiamato a investigare sull'apparente suicidio di un famoso scienziato, il professor Carl Linsky. Il gioco usa diversi scenari con quattro schemi-base di gioco: volare da un luogo all'altro a bordo di una "hovercar"; sequenze di sparatorie viste lateralmente; interrogatori dei sospettati e perquisizione delle locazioni.

Dopo una sequenza introduttiva carica d'atmosfera si capisce subito che investigare sulla morte di Linsky non sarà per niente facile. Il lavoro richiesto per correlare i numerosi indizi è notevole e comprende la perquisizione di un sacco di palazzi e l'interazione con molti personaggi.

I viaggi da una locazione all'altra comportano



Vai, investigatore: vola con la tua hovercar da un posto all'altro...

MEAN STREETS

uno schermo con grafica vettoriale sul quale è sovrimpresso il pannello di comando della vostra "Lotus Speeder". Anche se è possibile condurre manualmente il veicolo, è meglio lasciare la guida al pilota automatico e al computer di navigazione - basta inserire le coordinate della meta desiderata e... opià! Mentre si è a bordo si può accedere a un videotelefono per comunicare con Vanessa (la vostra segretaria) o con l'informatore Lee Chin. Entrambi sono un'utile fonte di informazioni.

Una volta atterrati ci si trova davanti a una delle tre situazioni di base - l'interrogatorio di un personaggio, la perquisizione di una stanza o di un edificio o lo scontro a fuoco con uno o più avversari. L'interrogatorio presenta uno dei 27 personaggi digitalizzati al quale si possono fare domande ricorrendo se necessario alla violenza o alla corruzione. Questa è la sezione graficamente meglio realizzata del gioco e sarebbe potuto essere molto più laboriosa se non fosse per l'ottima implementazione. Ogni personaggio digitalizzato è stato scelto bene e mostra una personalità molto spiccata con parecchie variegate reazioni di fronte al vostro comportamento.

La perquisizione di una stanza o di un palazzo avviene mediante il nuovo "sistema di ricerca ad albero" sviluppato dalla Access che non richiede l'uso della tastiera ma offre dei menu variabili con tutte le opzioni per ogni azione possibile e gli elementi adatti a ogni locazione. Il gioco è pieno di problemi infidi - molte locazioni contengono trappole (alcune piuttosto evidenti), alcune delle qual possono uccidere il detective privato. Se si incontra una sequenza di scontro a fuoco bisogna sparare a un sacco di sicari visti di lato.

L'inventario permette di esaminare o vendere ottengono grosse soddisfazioni.

ogni oggetto raccolto. Vendendo gli oggetti si ottiene il denaro per le bustarelle e le munizioni. Si possono far soldi anche dando la caccia a un paio di ricercati nella zona più pericolosa della città.

IL VERDETTO

Alla Access devono aver passato un sacco di tempo a sviluppare il sistema. La complessità della trama e dell'interazione dimostrano che è stato realizzato con cura e attenzione e le quattro sezioni, sebbene molto diverse, si amalgamano molto bene.

L'hovercar è frustrante - spesso si devono coprire lunghe distanze e ci si mettono secoli. Inoltre, sembra che il vostro sia l'unico veicolo in giro nella zona di San Francisco. Sarebbe stato bello dover inseguire alcuni dei sospetti o dover sfuggire a qualche inseguitore.

Le sparatorie sono senza dubbio le sezioni peggiori del gioco - diventano subito ripetitive e a volte sono di gran lunga troppo difficii. L'assalto dei nemici non ha mai fine, anche quando si arriva in fondo allo schermo, e si può morire un po' troppo rapidamente.

Nel complesso, Mean Streets sembra essere stato realizzato con grande professionalità. La grafica di ogni sezione è stata ben progettata (specie gli intervistati) e la Access dichiara che il sonoro rappresenta un grande progresso tecnico poiché il programma offre effetti digitalizzati di alta qualità senza aggiungere hardware extra.

L'unica critica che si può fare è l'eccessivo accesso ai dischi (2 dischetti sull'ST) che dopo un po' diventa fastidioso. Perseverando, tuttavia, si ottengono grosse soddisfazioni. La US GOLD/ACCESS vi incarica di indagare su un caso di omicidio nella West Coast...



be qualsiasi utente di Mac. Ora anche i possessori di PC, Ami-

a Magnetic Scrolls è sempre stata considerata una innovatrice nel campo delle avventure e, insieme alla Infocom (ormai defunta), ha prodotto alcune delle più avvincenti ed entusiasmanti storie interattive di tutti i tempi. Nel 1987 sorprese gli appassionati con The Pawn, un gioco ricco di locazioni accompagnate da immagini grafiche eccellenti e dotato del parser più intelligente mai comparso in una avventura.

Recentemente, dopo il divorzio dalla Tele-

gran libertà d'azione senza tralasciare una buona quantità di enigmi tipicamente logici seppur diffi-

Ma la novità interessante non è legata al fatto che Wonderland sia un'ottima avventura, tra le migliori nel suo genere, bensì al nuovo sistema operativo denominato Magnetic Windows. A prima vista verrebbe da pensare che il gioco giri su un Macintosh (o sotto Windows, per chi utilizza un IBM) e, se non conoscessimo il Mac, ulteriori indagini non farebbero che confermare la prima impressione. Ebbene, benvenuti in Magnetic Windows, il futuro dei giochi d'avventura.

Durante un'avventura vengono utilizzati spesso un certo numero di comandi usati puramente a scopo informativo che non intervengono nella soluzione dei problemi, come INVENTORY o EXITS. Magnetic Windows permette di richiamare una serie di finestre, predefinite dall'utente, che forniscono una visione globale di questi comandi più una lista degli oggetti presenti nella locazione corrente. È disponibile anche un'opzione di mappaggio automatico che permette di raggiungere qualsiasi luogo già visitato in precedenza semplicemente selezionando due volte la destinazione:



WONDERLA

nata con un prodotto che si può definire gioco x completi e funzionali oggi disponibili. Basare un'avventura su un libro presenta sempre dei problemi

in quanto la storia è già definita e l'aggiunta di nuovi elementi deve esseudiata attentamente per non stravolgere mpletamente il racconto. Giocando a Wonderland ci si accorge che la MS è stata molto attenta ed oculata: la storia è essenzialmente la stessa che tutti conosciamo solamente che è più profonda e dettagliata lasciando al giocatore una

comsoft, aveva ridotto l'attività, ma ora è tor- una specie di GO TO molto molto sofisticato.

Tutte le finestre possono essere posizionate senza esitazione uno dei sistemi più e dimensionate a piacimento e, nel caso abbiate creato un po' di confusione sullo schermo, potete usare il comando TIDY peer risistemarle in modo da mostrarle tutte senza sovrapposizioni e conseguente perdita di informazioni.

Come detto precedentemente il gioco segue la trama del libro ma ciò non significa che si possa avere un'idea di quello che si può trovare dietro l'angolo. Le situazioni sono state studiate ed elaborate a tal punto che anche compiti semplici, come raddrizzare una comune gruccia per abiti, diventano comparabili alle dodici fatiche di Erco-

le. Comunque tutti i problemi sono logici e possono essere risolti (abbastanza) facilmente, ammesso che abbiate della materia grigia tra un orecchio e l'altro. Per esempio, tornando alla gruccia, durante il gioco ci si trova a dover usare del fil di ferro. Dopo aver provato a raddrizzare la gruccia con le mani il gioco consiglia di trovare qualcosa per tenerla saldamente. Ma... non era una morsa quella nella baracca del giardino?

Nel malaugurato caso che il giocatore resti bloccato esiste il coman-

La Magnetic Scrolls ha forse creato l'avventura perfetta?

do di aiuto che richiama un dizionario di consigli contenente l'intera soluzione sotto forma di piccoli indizi. Ogni consiglio è diviso in quattro o più parti: più si procede e più l'aiuto diventa ovvio fino a rivelare la soluzione di quello specifico problema.

Il parser, di ottimo livello, contiene una vasta gamma

di sinonimi e comprende un piccolo editor che consente di richiamare i comandi digitati precedentemente e di alterarli - molto utile per ripetere sentenze molto lunghe o per correggere eventuali errori di battitura.

Wonderland segna davvero la fine delle avventure frustranti? La risposta è un sonoro SI. La MS pensa di utilizzare questo sistema su tutti i successivi prodotti per creare dei programmi sempre più avvincenti e sofisticati. A tutti gli amanti dell'avventura non resta che inginocchiarsi e ringraziare.



La Magnetic Scrolls se la cava davvero bene con la grafica - gli ottimi disegni si combinano con un eccellente uso del colore per ottenere piacevoli effetti.

52 K NOVEMBRE 1990

La DIGITAL CONCEPTS parte per la guerra con un revival di Brekout

I 'dea che sta alla base di Lords of War è semplice: prendere gli elementi fondamentali del vecchio e glorioso Breakout e applicarlinon a una fuga ma a un'invasione. Il regno, infe-



stato da un feroce drago malvagio, è in offerta speciale al cavaliere che si dimostrerà più valoroso. Per stabilire chi potrà fregiarsi di questo titolo, tutti i cavalieri devono combattersi a vicenda in una guerra totale dalla quale emergerà un solo vincitore.

La guerra in questione consiste nell'abbattere le mura dei castelli avversari deflettendo contro di essi una veloce palla a forma di teschio. Non appena la "biglia" colpisce lo scudo posto al centro del castello di uno dei giocatori il round termina e il gioco riprende con un round ancora più duro da affrontare.

Per deflettere il teschio occorre spostarsi a tutta velocità attorno al castello in modo di intercettarlo con lo scudo del cavaliere risparmiando così un mattone delle mura. Nello stesso tempo, naturalmente, bisogna cercare di spedire il teschio contro le difese avversarie. Un aiuto non indifferente è dato dal fatto che con un po' di tempismo nell'uso del pulsante di fuoco è possibile catturare il teschio e trattenerlo per gualche secondo sullo scudo.

Accade talvolta che lo scudo inizi a lampeggiare. Catturarlo mentre lampeggia significa vedersi ricompensare con una manciata di "puntimagia". In seguito, ogni volta che si cattura nuovamente il teschio si ha la possibilità di gettare un incantesimo, tanto più potente quanti più punti-magia si sono accumulati. Gli incantesimi variano da un semplice aumento della velocità a una magia che distrugge il castello del vostro avversario.

Lords of War è uno di quei giochini semplici semplici che si rivelano essere sorprendentemente coinvolgenti. E se giocare contro tre avversari controllati dal computer dopo un po' diventa noioso, esiste l'opzione per affrontare due avversari computerizzati e un umano. Non un gioco che faccia gridare alla novità, ma senza dubbio molto divertente.



out", ma "break-in"! Abbattete quelle mura pri che capiti la stessa cosa alle vostre!

indirizzi diversi... SCEGLI IL PIU' COMODO!!!

CIRCE Electronics, Viale Monza, 6 (MM Loreto) - Viale Fulvio Testi, 219 (Niguarda)

VENDERE NON BASTA!

I clienti vanno anche assistiti. Noi lo facciamo! Inoltre abbiamo anche ottimi prezzi:

AMIGA 500 garanzia italiana omaggio Joystick + 10 giochi Lit.

749.000

Drive esterno per Amiga

159.000

COMMODORE 64 garanzia italiana omaggio Joystick + 2 cassette Lit. 249.000 Case Baby AT - Alim. 200W - M/Board 10-12 MHz - 640K RAM on Board - Scheda Dual + Printer - Scheda Multi I/O FDD/Clock/Game - Drive 5.25° 360K - Tastiera italiana 102 tasti Microswitch

PC XT con Monitor Dual f.b.

959,000

749,000

Lit.

Case Mini Tower - Alim. 200W - M/Board 6-12 MHz - 1Mb RAM on Board - Drive 5.25" 1.2Mb - Tastiera italiana 102 tasti Microswitch

Lit. 1.099.000

Case Mini Tower - Alim. 200W - M/Board 8-16 MHz - 1Mb RAM on Board - Drive 5.25" 1.2Mb - Tastiera italiana 102 tasti Microswitch

PC 386 SX

Lit. 1.599.000

SX Case Mini Tower - Alim. 200W - M/Board 386SX - 1Mb RAM on Board Controller FDD HD AT Bus - Drive 5.25" 1.2 Mb - Scheda MVGA 256K Exp. 512K - Tastiera italiana 102 tasti Microsvitch.

CIRCE Electronics srl

Viale Monza, 6 - 20127 Milano - Tel. 02.26112024 V.le F. Testi, 219 - 20162 Milano - Tel. 02.6427410

OFFERTA DEL MESE -

Monitor monocromatico VGA, 256 livelli di grigio + scheda VGA

Lit. 379.000

Monitor colore VGA

+ scheda VGA Lit. 699.000

Vasto assortimento di giochi originali Tutti i prezzi sono comprensivi di IVA

SHADOW OF THE **BFAST**

ro crolla, intrappolando il nostro eroe su di un ponte le vatoio rettangolare al di sopra di un abisso. Chi potrà salvario ora? Come potete vedere, la grafica è eccellente, ma riuscirete a sopravvivere abbastanza per gustarla?

La PSYGNOSIS ci ha sfornato una nuova puntata della Bestia: saranno solo avanzi riscaldati o si tratterà di una raffinatezza da Cordon Bleu?

gradito molto la propria disfatta finale in Beast I ed ora vuole vendicarsi. Come tutti i prepotenti si accanisce contro i più deboli, ed ha così rapito la vostra sorellina con il losco proposito di trasformarla in un messaggero di guerra per il Signore delle Bestie: Lord Maletoth. Voi, ovviamente, che avete dovuto subire già una volta tale sortilegio, decidete di partire immediatamente alla volta di Kara-Moon per impedire che la vostra sorellina debba soffrire una simile orribile sorte.

SoB è stato il titolo di maggior successo per Amiga nel 1989 e, probabilmente, il primo gioco a mettere in luce quali fossero realmente le capacità tecniche della macchina. Sfortunatamente risultava un po' carente nella struttura di gioco, ma ora eccone qui il seguito, che promette una miglior giocabilità unitamente alla fantastica grafica ed al sonoro del predecessore.

SOB 2 ha inizio con la miglior sequenza introduttiva che io abbia mai visto. E di qualità quasi cinematografica, e scommetto che un sacco di gente sarà pronta a metter mano al portafoglio non appena la vedrà.

Tuttavia consiglio di aspettare fino a che il gioco non è stato caricato.

In SOB 2 siete al controllo di una figura che richiama l'aspetto di un cavernicolo e che può correre a destra e a sinistra, abbassarsi e saltare. La pressione del pulsante di fuoco attiva l'arma o l'oggetto che state trasportando (una clava inizialmente). Nell'angolo in basso a sinistra dello scher-

mo è rappresentata una fiasca rossa che si va svuotando ad ogni colpo ricevuto. Quando è vuota siete morti. Inoltre sul fondo dello schermo vi è una piccola finestra utilizzata per i messaggi.

Il protagonsita si aggira in uno scenario magnifico, che scrolla in tutte le direzioni su due piani parallattici. Owiamente non si tratta della classica passeggiata domenicale nel parco: vi sono burroni da saltare, cascate da superare, liane su cui arrampicarsi ed un gran numero di personaggi e di mostri con una maniacale fissazione nel cercare di impedirvi di salvare la sorellina.

Nel corso della esplorazione di Kara-Moon vi potrete imbattere in scrigni contenenti dell'oro, che può

h Cielo! Zelek, lo Stregone delle Bestie, non ha essere impiegato per acquistare cibo e armi, reperibili in determinate locazioni. A volte, in certi scrigni o dopo aver abbattuto un mostro, potrete trovare delle armi e altri oggetti che vi saranno utili. Potete trasportare fino a quattro oggetti alla volta, selezionando quello attivo mediante i tasti funzione. Alcuni oggetti hanno un'utilità limitata, perciò badate bene a ciò che scegliete.

> I programmatori hanno tentato di sovrapporre alla struttura di gioco originale qualche elemento di avventura dinamica offrendo la possibilità di interagire con alcuni dei personaggi incontrati. Premendo il tasto "A" potete tentare di stabilire un dialogo digitando una parola chiave. Per esempio, al'inizio, incontrerete un vecchio che va lamentandosi per una grave perdita subita. Interrogandolo sul vocabolo "LOSS" vi risponderà dicendo di essere stato derubato del proprio anello dai Goblins. Non è necessario un grande intuito per capire che se riuscirete a recuperarlo vi aiuterà.

BESTIALE?

Tutto ciò può far venire l'acquolina in bocca, ma per

essere franchi dirò di non essere rimasto molto impressionato da Beast 2. Gli menari 30no graficamente splendidi e scrollano con assoluta fluidità, ma i mostri, benché ben disegnati ed animati, mancano di colore ed appaiono piuttosto scialbi rispetto a quelli di Beast 1. La cosa peggiore però è la definizione del personaggio principale, che sembra uscito da un C64. Capisco e

apprezzo che ciò sia stato fatto per risparmiare un po' di memoria, ma uno è costretto a guardare questo sprite per tutto il gioco e non mi pare una scelta felice.

L'elemento di avventura è un tocco in più ed insaporisce la trama, ma non risulta particolarmente coinvolgente. Gli effetti sonori sono poco convincenti e la musica di accompagnamento è abbastanza tetra. Ma i veri problemi di SoB 2 sono dati dall'eccessiva difficoltà e dalla la scarsa interfaccia con il giocatore.

Mi considero un giocatore di discreto livello e tuttavia, dopo essermi perso per diversi giorni dietro questo programma sono giunto solamente all'inizio del secondo livello. Se non fossi stato a conoscenza di



qualche gabola sarei ancora in un vicolo cieco. I mostri drenano la vostra energia tanto rapidamente, e si muovono con tanta agilità, che sarete morti prima ancora di accorgervene. E tutto ciò di cui disponete è un'unica misera vita! Quando sono stato ucciso nel secondo livello ho sperato di poter ripartire da quel punto, e invece no, di nuovo tutto da capo! Frustrante! Inoltre non potete scavalcare la seguenza iniziale e caricare immediatamente il gioco. Le prime volte vi entusiasmerà dopodiché sarà solo noia... E alla fine del gioco siete salutati da un brano di chitarra campionato. E un buon pezzo, ma fa si che dalla fine di una partita all'inizio della successiva intercorrano circa 2 minuti. Si può tagliare la sequenza finale ma il tempo fra due partite rimane di 47 secondi (sempre troppo).

In ultima analisi si può dire che i difetti di Beast 2 ne mettono completamente in ombra i lati positivi. Risulta per me un mistero come possa essere stato tanto osannato su alcune testate.d'oltremanica. L'unica spiegazione è che la recensione sia stata fatta senza avervi effettivamente giocato. O forse c'è chi ama le sfide impossibili. Per conto mio non sono di questa opinione: ammiro il notevole contenuto tecnico di questo programma, ma avrei preferito ancor di più un gioco davvero notevole.





The **FDGE**

propone il punitore in stile Op Wolf

Vietnam. Aveva combattuto una guerra senza senso, ma aveva servito il suo paese senza fare domande. Tornato in patria, venne accolto con freddezza, ma invece di rivendicare il suo passato cambiò addirittura il suo cognome iitaliano in "Castle".

Frank riuscì così finalmente a trovare un lavoro e a metter su famiglia: dopo tanto tempo era felice, soddisfatto. Un giorno però, durante un picnic a Central Park, la famiglia Castle rimase coinvolta in un regolamento di conti fra bande che mando Frank all'ospedale e uccise i suoi cari. Così nacque il Punitore.

Con una serie di circa 200 omicidi di criminali alle spalle. Frank venne arrestato e rinchiuso in un carcere di massima sicurezza. Pensare di scappare era follia, ma il direttore del penitenziario aveva un'idea per sfruttare le capacità di cacciatore di Frank Castle: se il Punitore fosse entrato a far parte dell'organizzazione segreta chiamata "Trust", avrebbe ottenuto in cambio la libertà e i mezzi utili per proseguire la sua missione di eliminazione sistematica del crimine.

Frank colse l'occasione al volo, ma non ci volle molto per scoprire che il Trust era anch'esso composto

rank Castiglione fu uno degli eroi americani in da criminali: l'unica cosa da fare era sopprimerne il capo e con lui eliminare ogni progetto criminoso.

> Il gioco del Punitore si svolge su di una serie di schermate statiche in soggettiva che raffigurano i vicoli cittadini, le fogne e la villa di Alarico. In ogni schermo il giocatore deve eliminare con le due armi a disposizione i numerosi sgherri che appaiono da ogni dove sparando e assalendo il Punitore con ogni tipo di arma. Per farlo controlla via mouse un mirino simile a quello di Op Wolf, stando attenti a non colpire gli innocenti che vengono tenuti come ostaggio o attraversano lo schermo, pena la fine immediata della partita. Ad ogni schermo completato viene data la possibilità di scegliere la direzione da prendere, dopodiché l'azione ricomincia in un nuovo ambiente.

> All'inizio di ogni livello (non di ogni schermo) il Punitore può entrare nel suo camioncino-armeria per rifornirsi di un'arma speciale valida solo per il livello successivo. Fra queste troviamo rivoltelle, fucili, mitragliette, lanciafiamme e persino un bazooka.

> Nonostante l'ampia scelta di armi, l'interesse principale di The Punisher viene generato essenzialmente dalla grafica realizzata in collaborazione con uno dei



disegnatori ufficiali del personaggio e quindi molto simile a quella del fumetto. L'azione vera e propria è in realtà piuttosto ripetitiva e resa fastidiosa dalla lentezza con cui si sposta il mirino. Lanciare granate a frammentazione nei vicoli di New York potrà anche essere divertente per un po', ma dopo qualche partita si sente la mancanza dello scrolling e della varietà di Op Wolf, senz'altro più giocabile.



ps computer

Rick torna a calcare le scene dei giochi di piattaforme, grazie alla MICROSTYLE...

RICK DANGEROUS II

I primo Rick Dangerous, grazie ai suoi complicati co offre una ampia gamma di ottimi problemi e a una superba presentazione, fu come una boccata d'aria per il genere un po' antiquato dei giochi di piattaforme. Ora, a 11 mesi di distanza, Rick indossa calzamaglia, mantello e stivali e schizza nei cieli nel tentativo di salvare l'umanità da un'invasione di alieni comandati dal suo arcinemico, Fat

Il gioco comincia offrendo al giocatore la scelta di quattro fra i cinque livelli disponibili, che vanno superati correndo, strisciando, saltando, sparando e usando bombe.

L'aspetto generale di RDII, come in RDI, è ottimo. Ogni livello segue un tema ben preciso e il gio-

elementi grafici, ciascuno dei quali è progettato con una buona dose di ironia. Le sequenza animate che precedono la partita sono tanto umoristiche quanto bene implementate e danno al giocatore l'impressione che, per quanto non particolarmente innovativo, il gioco prodotto dalla Core abbia comunque molto stile.

Naturalmente, nessun eroe può compiere adeguatamente i propri doveri senza un'arma. A questo proposito, Rick è dotato di una pistola laser e di una certa quantità di bombe ma, come nella "puntata precedente", en-

trambe le armi sono in dotazione limitata e vanno usate con parsimonia per ottenere gli effetti migliori. Sparsi qua e là ci sono comunque parecchi bonus, alcuni dei quali reintegrano le nostre scarse risorse. In aggiunta a queste difese perfettamente fisiche, al giocatore vengono offerte (in perfetto stile "piattaformico") sei vite da spendere per portare avanti la sua causa

Giocandolo ci si rende immediatamente conto che qui non servono solo riflessi pronti. Nonostante il gioco sia rapido e frenetico, non vi consigliamo di tentare di attraversarlo di corsa a meno che non vogliate finire in una delle numerosissime trappole. Certi ostacoli sembrano insormontabili e richiedono l'esecuzione di azioni specifiche per poter essere

Tutto ciò, tuttavia, non significa che RDII manchi di elementi d'azione. La velocità con la quale attaccano alcuni dei nemici relegano in soffitta ogni speranza di ritirata strategica, e a questo punto è facile che sopraggiunga il panico mano a mano che le limitate difese di cui siamo dotati scompaiono in eccessi di furia omicida.

Graficamente, Rick Dangerous II è superbo. Non si può non ridere di fronte alle espressioni dei personaggi che si gettano incautamente sulla nostra linea di fuoco per scoprire ciò di cui sono fatti gli eroi! Ro-

Colori fangosi - ma del resto siamo nelle miniere di fango, quindi non meravigliate

bot, boscaioli, uomini delle caverne dalla mascella quadrata, talpe occhialute e laser vaganti posseggono tutti un'individualità che delizia l'occhio. Già questo è un incentivo a procedere nel gioco, tanto per vedere in che modo morirà Rick la prossima volta!

Rick in sé è un tipico eroe - con denti bianchi e pupilla luccicante - e avanza con tutta la baldanza di chi sa riconoscere un buon prodotto quando ne vede uno. Il colore è anch'esso impiegato al meglio, e un'animazione precisa e variegata ne fa da comple-

Per quel che riguarda il sonoro, la Core ha scelto di sfruttare l'approccio più appropriato piuttosto che quello più tecnico. Senza dubbio non c'è nulla che vi farà rimanere a bocca aperta di fronte alle nuove capacità audio dell'ST, ma ogni suono presente è stato pensato bene ed è perfettamente adeguato. Le musichette dei titoli e d'inizio livello sono decisamente ispirate ai cartoni animati e danno il tocco finale a quello che, sebbene antiquato come concezione, è un prodotto che dimostra la continua longevità di uno dei generi originali dei giochi elettronici. C'è solo un problema: quando lo si finisce (e non è nemmeno troppo difficile) difficilmente lo si vorrà ricaricare. Forse è già tempo di RDIII.



PIANO DELLE USCITE

ATARI ST L49000d IMMINENTE L49000d AMIGA IMMINENTE IRM PC L59000d **IMMINENTE** L19500c SPECTRUM 1.19500c L19500c • L25000d IMMINENTE C64/128 Non sono previste altre versioni

http://speccy.altervista.org/

THE LIGHT CORRIDOR

"L'eco della luce sulle pareti del silenzio" - così la INFOGRAMES descrive il suo originalissimo gioco a scorrimento, che abbiamo provato in una primordiale versione di pre-produzione.

utta la Galassia è immersa nell'oscurità... e l'ultimo prodotto della Infogrames offre al giocatore la colossale possibilità di far tornare a splendere la luce, fornendo nel contempo un'originalità che pochi altri giochi possono vantare. Se riuscite a immaginare l'equivalente computerizzato dello squash giocato in un corridoio tridimensionale in movimento, avete presente The Light Corridor.

La partita si gioca sparando una sfera lungo un corridoio pieno di ostacoli che assumono la forma di muri (sia statici che attivi) con lo scopo di raggiungere l'estremità opposta del tunnel. Quando la sfera va a finire contro un ostacolo torna a rimbal-

zare verso il giocatore che può respingerla mediante una racchetta quadrata semitrasparente.

Il gioco contiene 2 serie di 7 parti, ciascuna delle quali formata da quattro sezioni di tunnel. Ciascuna delle 7 parti corrisponde a un colore dell'arcobaleno. Ogni quattro sezioni di tunnel completate il giocatore incontrerà una sfida. Superandola con successo si ottiene un frammento di luce che aiuta a illuminare la Galassia.

Sparsi per i tunnel ci sono dei gettoni - raccogliendoli si ottengono dei bonus che vanno da una vita extra (si perdono quando non si respinge la sfera) a una racchetta di dimensioni doppie (simile a certi bonus di Arkanoid).

Alla Infogrames dicono che oltre al gioco di base nella versione finale ci sarà un editor di schermi che permetterà di ristrutturare o di crearsi nuovi tunoli

L'impressione iniziale è che l'originalità di questo gioco sia più un'arguzia. Ad ogni modo lo schema di gioco sembra promettere bene e la realizzazione è rifinita e promettente. L'effetto 3D del tunnel è particolarmente convincente e l'autore è riuscito a dare un'ottima impressione di velocità.



A questo stadio il sonoro è quanto meno funzionale, ma potrebbe essere migliorato di molto. The Light Corridor sembra avere il potenziale per diventare un eccellente prodotto, che recensiremo non appena sarà finito.

3D INT'L GOLF

I golf è stato uno degli ultimi generi di giochi a beneficiare della tecnologia dei 16-bit. Negli ultimi mesi sono usciti sia Ultimate Golf della Gremlin che il superbo gioco giapponese per l'FM Towns. Ora entra in scena la CRL con un'altra simulazione, che abbiamo avuto modo di giocare in versione "beta test".

Numerose opzioni consentono di fare di tutto, dalla configurazione dei comandi al numero di giocatori (da 1 a 4), dal numero di buche da giocare al modo di gioco (professionisti, amatori, novellini e scela della gara, del colpo e della gittata). Sono disponibili anche altre possibilità, tipo caricare e salvare intere partite (o solo informazioni specifiche) o vedere i record precedenti.

Anche la grafica è piuttosto impressionante. È vista dalla solita prospettiva "alla Leaderboard"



La vista dall'alto del green mostra tutte le pendenze che vi se

Il nuovo golf in 3D della CRL



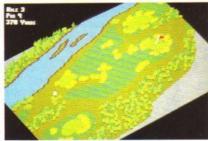
PALLA! Anche se siamo nello schermo principale, si può accedera a una vasta gamma di opzioni utili per assistervi nel gioco.

(alle spalle del giocatore), gioco di cui viene ripresa anche la fluidità delle animazioni. Inoltre, sia prima di ogni buca che durante i replay che seguono i colpi, viene mostrata una nuova mappa in 3D realizzata in maniera eccelsa.

Una volta sul green, la fase del putting viene vista dall'alto con il green rappresentato in bassorilievo per mostrarne le gibbosità. I comandi sono semplici e usano un puntatore per cambiare la direzione del colpo, mentre una serie di pressioni dei pulsanti del mouse ne influenza la forza e l'effetto.

Così com'è adesso (senza ostacoli quali il vento e con solo una delle quattro piste disponibili)





Prima di ogni colpo viene mostrata una bellissima panoramica in 3D della buca, mentre dopo un replay mostra il tragitto della pallina.

il gioco è ben lungi dall'essere completo e si farà aspettare ancora per un paio di mesi. Da quel che abbiamo potuto giocare, tuttavia, il commento più adatto è "impressionante". Ileluia! Con così tante simulazioni di volo sul mercato era incredibile che nessuno avesse ancora pensato a scriverne una che permettesse di guidare un "aquilone" della 1ª Guerra Mondiale. Adesso, tutto d'un tratto, giunge notizia non di uno ma di ben tre giochi con una simile ambientazione - Knights of the Sky dagli esperti in simulazione della Microprose, Fokker di Glyn Williams (quello di Warhead) e, primo ad uscire dagli hangar con qualche mese di vantaggio. Wings della Cinemaware.

Wings comincia in una scuola di volo dove uno schermo di opzioni consente di creare un proprio "allievo" e di fargli conquistare il grado di pilota (cioè passare i test per essere assegnato alla prima linea). Per i più impazienti c'è un pilota pre-generato (Waldo P. Barnstormer - che razza di nome!) pronto a decollare su-

I piloti sono caratterizzati da quattro attributi: Capacità di Volo, Capacità di Tiro, Attitudini Meccaniche e Resistenza. La prima caratteristica influenza la velocità e la manovrabilità del nostro aereo. Maggiore è la Capacità di Tiro e meno colpi serviranno per abbattere un nemico. Le Attitudine Meccaniche influisce sulla capacità di mantenere in quota l'aereo colpito dai nemici e l'ultimo attributo determina la probabilità di sopravvivere a un impatto (piuttosto importante).

I nuovi piloti hanno 40 punti da distribuire fra le varie abilità. Nel corso del gioco si torna a questo schermo per vedere come le varie missioni influiscono sugli attributi, quanti aerei tedeschi abbiamo abbattuto e quante medaglie abbiamo guadagnato!

Per guadagnarsi i gradi di pilota bisogna completare una missione di prova (i tipi di missione sono descritti più avanti). Se si ha successo ci si può unire a una squadriglia come luogotenente in seconda. Altrimenti, si torna a scuola!



Bomb away! Avete mancato un bersaglio: ora dovete salvare

AZIONE!

Una volta guadagnati i gradi si viene istruiti dall'ufficiale in comando e incaricati di aggiornare il diario della compagnia. Questo serve come diario di guerra e appare fra una missione e l'altra per fornire informazioni interessanti, divertenti e a volte importanti sullo stato della squadriglia e sul successo degli Alleati in guerra.

Le missioni sono di tre tipi. I Combattimenti Aerei sono i più comuni e i più pericolosi, e comportano una quantità di compiti: scortare aerei da ricognizione, proteggere la base dai bombardieri nemici o attaccare direttamente i Fokker tedeschi. L'azione è rappresentata in 3D solido vettoriale con un'insolita inquadratura da dietro la nuca del pilota! Durante le virate, le picchiate e le altre manovre la testa si sposta per seguire gli aerei nemici, funzionando così come un rudimentale radar.

Il cielo è pieno di velivoli amici e nemici e bisogna stare attenti a evitare collisioni e a non colpire gli aerei http://speccy.altervista.org/



Ra-ta-ta-tal Beccati questo, dannato mangiapatate! (E altre frasi xenofobe del genere).

Indossiamo sciarpa e occhialoni per giocare con il nuovo titolo della MIRRORSOFT/ CINEMAWARE

WINGS

alleati. Ferimenti e collisioni possono comportare, a seconda della vostra fortuna, la perdita dell'aereo e della faccia piuttosto che della vita. La missione finisce quando tutti i nemici sono stati abbattuti o quando venite eliminati!

Gli altri due tipi di missioni, gli Attacchi a Terra e i Bombardamenti, sono più simili a un gioco da bar delle missioni di Combattimento Aereo. Entrambe sono precedute da una riunione durante il quale si viene informati sui bersagli primari che devono essere distrutti, anche se ci sono un sacco di bersagli secondari da colpire. Non si può rimanere uccisi, ma la missione viene considerata fallita se si viene colpiti o se si manca il bersaglio primario.

Le missioni di attacco al suolo sono viste da un'angolazione di tre quarti, con una strada che scorre a velocità costante sotto al nostro aereo. Le missioni di bombardamento sono viste dall'alto, con la campagna che scorre lentamente in verticale sotto al velivolo. È necessario un certo tempismo per stabilire il ritardo fra lo sganciamento della bomba e il suo im-

alleati. Ferimenti e collisioni possono comportare, a patto al suolo, e la dotazione di bombe è piuttosto

Se si falliscono cinque missioni consecutive si viene espulsi dalla squadriglia. Un comportamento atipico per un ufficiale, tipo abbattere gli aerei alleati o i mezzi della Croce Rossa, ha lo stesso effetto. Se venite espulsi o il pilota dovesse perire in azione se ne può generare uno nuovo che riprenda il diario da dove era rimasto. Di conseguenza in Wings non si può vincere o perdere in senso stretto, anche se lo scopo sarebbe di sopravvivere sino alla fine del conflitto.

Wings è un po' diverso dal solito stile della Cinemaware, poiché non c'è 'trama' come ad esempio in Rocket Ranger o in It Carne from the Desert. Accadono delle cose cui si prende parte, ma lo scopo finale, a volte, sembra un tantino vago. Comunque la presentazione, la grafica, la musica e gli effetti sono decisamente eccellenti e l'atmosfera storica generata è meravigliosa.

Il problema più grosso è che Wings cerca di piacere a tutti. Le missioni di combattimento aereo sono troppo irreali per soddistare i fanatici delle simulazioni di volo - ad esempio non si può modificare la velocità di volo e non ci sono decolli e atterraggi - e le missioni di bombardamento e di attacco al suolo sono troppo semplici per gli amanti dell'azione. Ad ogni modo, le missioni diventano piuttosto difficili, specialmente nelle fasi avanzate della Guerra.

Con tutti i suoi difetti, Wings è divertente da giocare e piuttosto vario. Se volete un gioco di volo (e non una simulazione) dove si possano vedere in faccia i nemici, Wings è quel che fa per voi.





La sequenza cinematografica introduttiva è impressionante e gli alti standerd di produzione e le divertenti missioni vi tengono incollati all'Amiga per un pezzo. Comunque non vi ci vorrà molto per accorgervi che le missioni sono tutte uguali. La mancianza di vera profendità nello schoma di gioco e di uno scopo finale diminuiscono l'incentivo a continuare a giocare, ma fin quando dura è



ATARI ST L49000d INIZI '91
AMIGA L49000d USCITO
IBM PC L49000d NATALE '90

58 K NOVEMBRE 1990

erewith the Clues è la versione su computer di un gioco che negli anni trenta fece impazzire i nostri nonni. Creato dal noto scrittore di racconti gialli e neri Dennis Wheatley, il gioco poneva un giocatore o un gruppo di amici nei panni degli inquirenti incaricati di risolvere un caso di omicidio.

La confezione conteneva tutti gli indizi necessari: fotografie, bustine di fiammiferi, lettere, mozziconi di sigaretta, biglietti del teatro ecc... La soluzione raggiunta dai giocatori poteva essere quindi confrontata con quella contenuta in una busta sigillata. Il successo di questi "gialli interattivi" fu tale che il primo di essi, Herewith the Clues appunto, venne tradotto in otto lingue vendendo oltre 250.000 copie in tutto il mondo.

La sua edizione moderna è stata realizzata per mezzo del sistema EGAS (vedi K16), il nuovo generatore di ipergiochi realizzato nel Regno Unito. Agli indizi materiali contenuti nella confezione originale del gioco sono state sostituite schermate di testo e foto digitalizzate alle quali è possibile accedere cliccando con il mouse su particolari punti dello schermo. La schermata principale mostra la scrivania dell'investigatore sopra la quale c'è tutto il materiale inerente al caso: l'omicidio di un terrorista dell'I.R.A.



La scrivania dell'ispettore. Avete tutto quello che vi serve per l'indagine, caffè compreso.

HEREWITH THE GLUES!

L'ACTUAL SCREENSHOT indaga negli anni '30

(organizzazione già attiva negli anni trenta).

Gli oggetti sono divisi in gruppi: indizi materiali (mozziconi, righelli, ecc...), foto, rapporti degli agenti individui sospettati. Cliccando sull'immagine che interessa si accede a una sotto schermata che elenca

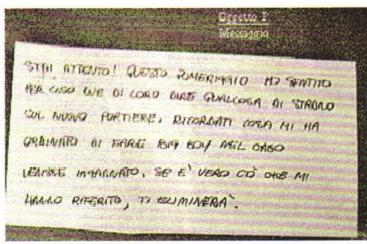
tutti gli oggetti di quel gruppo. Cliccando nuovamente sull'oggetto che si desidera esaminare ne verrà mostrato il testo o un'immagine digitalizzata.

Come in The President is Missing il caso è subito presentato al completo, e viene risolto senza spostarsi dalla scrivania. Questo non significa che si tratti di un

caso facile: anche gli investigatori più accaniti avranno bisogno di qualche settimana. Il lavoro sarà indubbiamente facilitato dal fatto che l'edizione del gioco distribuita nel nostro paese è interamente in lingua italiana.

Herewith the Clues è un buon esempio della nuova tecnologia "Iperadventure". L'interfaccia utente è facile e permette una gestione rapida del gioco, ma il suo grosso difetto è la totale mancanza d'azione. Per il giocatore dover gestire una grande mole di dati senza potersi spostare dalla scrivania elettronica può alla lunga rivelarsi fonte di noia.

Una soluzione potrebbe essere spezzare la trama in più tronconi ai quali si accede in successione una volta effettuate particolari scoperte o trovate specifiche parole chiave. Anche in questo modo però giochi come Herewith the Clues soddisferanno solo gli amanti dell'attività mentale pura.



Uno dei messaggi del gioco. Come vedete Here With The Clues è tutto in italiano.



PROFESSOR MARIARTI

La KRYSALIS vi manda a esplorare il laboratorio di uno scienziato matto.

I Professor Mariarti ha ricevuto istruzioni dal governo locale e voi, nei panni dello scienziato, dovete correre su e giù per gli schermi per risolvere i tipici problemi di un gioco di piattaforme. Lo scopo in ciascuno dei cinque livelli è di raggiungere un interruttore e di staccare la corrente. I problemi si basano sull'utilizzo di oggetti particolari in situazioni particolari, tipo indossare un casco da palombaro in una stanza pressurizzata.

Nelle stanze dei laboratori vagano le creazioni del professore, che vanno dal genere prevedibile (robot impazziti) a quello più esotico (pozzanghere di bava vaganti). Queste possono essere stordite o distrutte, a seconda della creatura e/o dall'arma che si possiede in quel momento. Ad ogni modo non scompaiono a lungo, quindi tutto questo serve solo per prendere un

I giochi di piattaforme oggigiorno devono essere parecchio spettacolari per suscitare interesse. La Krysalis voleva *...un gioco che avesse un'aura di familiarità. I giochi di piattaforme sono uno dei generi più sfruttati e volevamo un gioco a cui la gente si potesse affezionare. Dopo tutto, ancor oggi gioco a Manic Mi-

Sfortunatamente, Mariarti ha qualche difettuccio. Per cominciare, c'è la semplicità dei problemi. Non ci vuole una laurea in Bollitura di Uova per capire che per superare una griglia elettrificata conviene spegnere la macchina che ci sta vicino.

Ci sono anche uno o due problemi di giocabilità. Il più frustrante è il salto doppio, che si ottiene tenendo la leva del joystick nella direzione voluta. A meno che non si stia molto attenti, questo conduce spesso ad atterrare su di una scala o una piattaforma per poi rimbalzare subito via.

Con un po' più di olio di gomito in fase di progettazione, Mariarti avrebbe potuto essere ottimo. Così com'è, può andar bene giusto per un paio d'ore alla





TIME MACHIN

Un bel rompicapo "scientifico" dalla ACTIVISION

I professor Potts sta lavorando alla sua macchina del tempo quando un'incursione di terroristi la riduce a un cumulo di macerie. Lo sfortunato Potts viene scagliato in una distorsione temporale e dovrà usare il suo ingegno per ricreare la storia, tornare alla sua era e fermare i terroristi prima dell'attacco.

Il giocatore guida il professore con il joystick nelle sue peregrinazioni fra foreste, paludi e giungle preistoriche mentre cerca di trovare il modo di tornare alla sua epoca. 10 milioni di anni nel futuro. Per aiutarlo





ATARI ST C64/128

L49000d

USCITO L19500c • L25000d USCITO ci sono due utili oggettini - un paio di capsule di teletrasporto per andare in giro e un'arma a raggi per stordire le creature di passaggio e muovere gli og-La storia del mondo in questo gioco è divisa in cin-

que zone, ognuna delle quali è formata da cinque locazioni o schermi a sviluppo circolare. Se si riesce a favorire il corso dell'evoluzione in una zona si può ottenere accesso alla successiva e così via sino a che non si arriva ai giorni nostri.

Time Machine è un rompicapo piuttosto complicato che comporta continui spostamenti fra le varie locazioni e le zone temporali per risolvere gli enigmi. Ad esempio, potete costruire un ponte su di un fiume solo impiegando un oggetto proveniente da un'altra locazione e da un'altra zona temporale. La vita è resa ancor più difficile da continui pericoli che non solo minano il livello di energia del prof. ma possono persino invalidare i suoi sforzi facendo "crollare" una zona temporale e costringendolo a ricominciare tutto dac-

Graficamente Time Machine è ben presentato, con panorami colorati delle varie zone a partire dalle paludi preistoriche per arrivare al complesso di laboratori del professore. Il prof. stesso è un tipico scienziato con camice bianco e una capigliatura "alla Einstein" che si muove per gli scenari mediante i soliti movimenti del joystick.

La sfida di questo gioco è quasi tutta derivata dai problemi da risolvere, e alcuni di essi sono veramente difficili. I geniacci superintelligenti potrebbero anche risolvere il gioco rapidamente, ma cervelli più mediocri (tipo i nostri) lo troveranno un vero rompicapo e ne saranno affascinati per un bel pezzo. Una volta risolto, tuttavia, perde completamente di interesse.

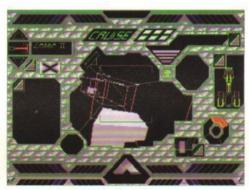
i giochi con grafica a vettori pieni che pongono il giocatore ai comandi di un'astronave ultrafuturibile dotata di armi sofisticatissime e caratterizzati da una vasta gamma di avversari, ne sono passati sotto i ponti. Dal nonno di tutti. Elite, fino ai recenti Warhead e Wingleader, questi giochi hanno subito nel tempo un'evoluzione che li ha avvicinati notevolmente ai loro "cugini" simulatori di volo; la complessità dei comandi e delle meccaniche di gioco è infatti cresciuta in modo esponenziale dai tempi del vecchio ma efficace "commercia, spara con il laser e attracca" di Elite. Nonostante questo, si tratta di programmi che, con la loro ambientazione fantascientifica, strizzano l'occhio al nostro desiderio di sognare e di evadere dalla realtà "seriosa" di tutti i giorni. Perché questo avvenga il gioco deve essere facile da gestire, vario, avvincente e dotato di una veste grafica adeguata.

Magic Fly, uno degli ultimi sforzi della EA, è dotato di tutte queste caratteristiche. Sbalzato in un futuro remoto, il giocatore si trova ai comandi di un agile intercettore pesantemente armato e progettato appositamente per essere impiegato in ambienti stretti come tunnel e camere sotterranee. L'obiettivo della missione è penetrare in un importante asteroide nemico. eseguire una missione di spionaggio sulle nuove tecnologie che gli awersari stanno sviluppando al suo interno e nuclearizzare il tutto cercando di conservare il tempo sufficiente per fuggire. Il pilota è aiutato nel suo compito dai sofisticati apparati di bordo: un computer capace di assumere il controllo dell'astronave e di farla ruotare in un battibaleno anche a metà del tunnel più stretto: un sistema di controllo dei danni in grado di effettuare riparazioni di emergenza ai vari sistemi durante la missione; undici tipi di armi differenti che includono laser (tre modelli), missili (tre modelli), mine (due modelli), ragnatele elettroniche, mitragliatori difensivi e l'arma atomica globale in grado di distruggere l'asteroide (dopo averci lasciato una manciata di secondi per fuggire, naturalmente); una mappa elettronica della sezione della rete di tunnel esplorata: uno scanner con il quale esaminare gli avversari incontrati per immagazzinare i loro dati nel computer di bordo; un motore turbo capace di violentissime accelera-

Tutto il gioco si svolge nella rete di tunnel. La sensazione è claustrofobica e mano a mano che ci si addentra nel complesso si ha la sensazione di invischiarsi in un labirinto senza vie d'uscita. I tunnel sono popolati da mezzi nemici. Queste unità ricordano nel



Il nemico è in agguato dietro l'angolo nell'ultimo gioco "elitario"



della ELECTRONIC ARTS...

La grafica di Magic Fly crea un'atmosfera di claustrofobia.

loro aspetto (e nei nomi) insetti di vario genere. Se le formiche rosse sono mezzi leggeri armati di missili che strisciano lungo le pareti e le libellule mezzi di trasporto disarmati e poco maneggevoli, un incontro con una tarantola non mancherà di lasciare il segno. Non esiste una descrizione dei mostri all'interno del manuale d'istruzioni. I tipi di avversari che si incontreranno sono all'inizio sconosciuti, e così pure le loro caratteristiche. Occorre fare un uso giudizioso dello scanner se si desidera accumulare informazioni ed evitare brutte sorprese. Purtroppo mentre si studia un mostro con lo scanner non è possibile utilizzare le armi...

Dette armi non sono tutte in dotazione all'inizio del gioco. Molte (le più potenti) sono sparse qua e là per l'asteroide, e devono essere trovate e raccolte.

La vista del gioco è costantemente in prima persona, tranne durante le schermate di "collegamento" (come quella iniziale).

Il vero punto di forza di Magic Fly è la veste grafica. Praticamente tutti gli elementi del gioco possono essere esaminati individualmente con i vari sistemi di bordo e fatti ruotare a piacimento. La banca dati memorizza la forma di tutti gli avversari esaminati con lo scanner. Il sistema di controllo dei danni mostra un'immagine dell'astronave in grafica a fil di ferro che può essere fatta ruotare per studiare la posizione degli stessi. Lo scorrimento delle immagini nella versione Amiga è fluido e sfrutta all'osso le capacità della macchina. L'apparizione di una tarantola che arriva veloce sulle otto zampe è veramente terrificante! Le schermate introduttive si meritano veramente l'aggettivo di "cinematografiche" sia per la tecnica di inquadratura (in una grafica a poligoni pieni è importante decidere dove mettere la "telecamera" in ogni sequenza) sia per l'ottimo utilizzo del colore. Il sonoro sulle macchine a un mega presenta effetti raffinati mentre sugli Amiga inespansi è più limitato. In entrambi i casi, comunque, la gamma degli effetti non è molto vasta.

Magic Fly scricchiola leggermente per quanto riguarda la giocabilità. Due sono i difetti principali: Il sistema di pilotaggio dell'astronave, che si avvaled di una combinazione di mou-

se/tastiera/joystick, non è immediato; è facile andare a sbattere contro una parete o contro un ostacolo perché in un dato momento si dovevano tenere troppe cose sotto controllo. Il secondo difetto riguarda la lentezza con la quale il gioco "carbura". Soprattutto all'inizio succede spesso di percorrere lunghi tunnel schivando ostacoli o nemici di bassa potenza senza che accada nulla di particolare. L'azione però si fa più frenetica non appena appaiono i nemici più potenti e si entra nel cuore della missione, ma una migliore distribuzione dell'azione avrebbe aiutato a catturare l'interesse del giocatore fin dall'inizio.

Il manuale di istruzioni è in italiano. E' scritto chiaramente e riporta i termini inglesi presenti nel gioco, così se non si conosce la lingua d'albione non diventa necessario ricorrere al vocabolario ogni volta che sullo schermo appaiono scritte come "atomic sledgehammer".

Magic Fly è un gioco che non mancherà di piacere ai fan delle simulazioni spaziali. Volendo fare confronti, si può dire che Warhead e Starglider Il avevano qualcosa in più nella loro giocabilità, sebbene inferiori sotto l'aspetto grafico, e che Elite resta comunque irraggiungibile. Detto questo, Magic Fly è comunque un ottimo gioco. Non resterà certo a prendere polivere su uno scaffale. Yep, insettoidi in avvicinamento a ore &



LOTUS TURBO Scatenate una Lotus **ESPRIT** con il nuovo gioco

CHALLENGE



della GREMLIN

...e dal vivo in noce e pelle!

essun membro del pubblico di acquirenti di software non potrà non ricordare la quantità di giochi di guida pubblicati l'anno scorso. Quella che potrebbe essere l'invasione di quest'anno comincia con il nuovo gioco nato dagli accordi tra la Gremlin e la Lotus, secondo i quali tutti i giochi di guida realizzati dalla Gremlin saranno sponsorizzati dalla Lotus e dotati del suo marchio ufficiale.

L'accordo è interessante, ma il software sponsorizzato non sempre mantiene l'alta qualità dei prodotti dello sponsor. Che sia anche questo un altro esempio di programma mediocre con prezzo esagerato?

La differenza più evidente fra Lotus Turbo Esprit e la marea di altre conversioni è data dall'uso dello split screen, cioè dello schermo diviso in due, visto per la prima volta nel vecchio classico Pitstop II. Di conseguenza si può giocare in due persone contemporaneamente, raddoppiando il divertimento, o si può sfidare il computer.

Ci sono 32 piste e 3 livelli di difficoltà (ogni livello possiede un numero maggiore di piste) e si corre da soli o contro un "amico" su un massimo di 20 piste. Una volta caricato il gioco, appaiono una serie di videtae ben realizzate che mostrano varie immagini della vera Lotus con accurati schemi tecnici e un demo del gioco vero e proprio. Fra le altre cose, c'è uno schermo di opzioni dal quale si può selezionare il livello di difficoltà, il numero di giocatori e il metodo di comando. Per quanto riguarda i livelli, ognuno di essi richiede il completamento di un certo numero di piste ed è possibile scegliere da quale cominciare.

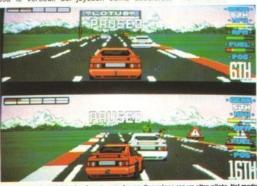
Le varie piste hanno difficoltà progressive, con pericoli come acqua, olio, lavori stradali e slavine. Ci sono tre metodi di comando: il primo usa le verticali del joystick come accelerato-

re/freno e il pulsante per cambiare marcia. Il secondo modo è il contrario del primo, con il pulsante usato per accelerare e il joystick per cambiare marcia. Il terzo metodo, infine, comprenderà un'opzione per mouse che non era stata ancora implementata al momento della re-

Oltre alla scelta del metodo di controllo, ogni giocatore può scegliere fra cambio manuale o automatico (cioè controllato dal computer). Tutte le informazioni sulla marcia selezionata, la velocità, i giri, il carburante e la posizione globale sono indicati sulla destra dell'area di gioco, mentre un indicatore a barre in alto a sinistra mostra i giri completati. Ulteriori similitudini con Pitstop II possono derivare dal fatto che prima o poi bisogna fermarsi ai box per fare il pieno e ricontrollare il motore.

> Sul piano grafico, LTE è realizzato in maniera eccelsa. Il convincente 3D si muove in modo rapido e fluido, così come i vari oggetti all'orizzonte e ai lati della strada e anche se gli sprite principali sono visti come al solito da dietro, il colore è stato usato al meglio per ricreare lo stile dei giochi a gettone. Il sonoro era incompleto sulla copia recensita: non c'erano effetti sonori durante il gioco anche se erano disponibili cinque colonne sonore rock per deliziarci durante il viaggio.

La velocità generale deve essere vista per poter essere apprezzata (il gioco non rallenta nemmeno quando lo schermo si riempie di sprite), e anche se godibile come gioco per singoli, Lotus Turbo Esprit diventa tutta un'altra cosa se giocato con un "amico". La frustrazione coinvolgente che si prova quando un tentativo di sorpasso viene rovinato da un'auto del computer o dall'avversario è immensa. Il livello di frustrazione dei principianti viene ridotto (a spese del realismo) dal fatto che le collisioni con gli altri veicoli non danneggiano l'auto, limitandosi a rallentarla. Una nutrita gamma di piste diverse e l'inevitabile determinazione a raggiungere il primo posto assicurano il successo a Lotus Turbo Esprit, anche se forse non diventerà un "classico" come Pitstop II, rinverdendo comunque bei ricordi per qualcuno e accendendo nuovi impeti di entusiasmo in molti altri. Sovrasponsorizzato e sovraprezzato? Decisamente no - e la Gremlin si merita una bella pacca sulle spalle per aver dimostrato che le sponsorizzazioni non sono sempre associate a software di serie B.



Il guidatore 2 (sotto) è in ritardo e sta avendo una discussione con un altro pilota. Nel m per un guidatore la parte inferiore dello schermo è occupata da una attraente immagine



POTRAI OSSERVARE LA TUA ABILITÀ

DA 6 ANGOLAZIONI DIVERSE SULLA

FAMOSA PISTA DI INDIANAPOLIS



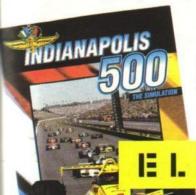
Indianapolis 500® è indubbiamente il gioco da corsa tridimensionale più veloce e spettacolare attualmente reperibile sul mercato.

Indianapolis 500® é un gioco da acquistare al volo; metá simulazione, metá arcade:

una miscela vincente resa terribilmente esplosiva dalla ECA. VG&CW, "VG&CW YEP!"

Scegli tra una Penske Chevrolet, una March Cosworth o una Lola Buick, ognuna dotata di un cruscotto e specifiche del motore esclusive, consone al tuo livello di bravura. Oppure crea il tuo modello personale per affrontare l'esatta replica del circuito automobilistico di Indianapolis a velocità che sfiorano i 400 chilometri orari.

Poi rivivi i tuoi inevitabili errori alla moviola, ripresi da sei spettacolari prospettive.



Disponibile per: AMIGA - PC

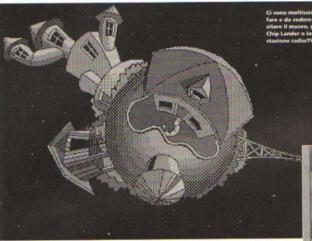
CTRONIC ARTS

40069 Zola Predosa (Bo) - Via Piemonte 7/F - Tel. 051/753133 (r.a.) http://speccy.altervista.org/



CHI DOR

Si parte...



E' passato un anno ed ecco finalmente Cosmic Osmo in versione CD. Rik Haynes vaga per lo stravagante sistema solare ideato dalla Cyan/Activision ...

Sometimes I wonder who's in charge of the TV station. It's always reruns... even the news.

Il nostro amico Osmo è stufo dei program mi TV. C'è solo una soluzione ...

OSMO IN PILLOLE

La versione originale di Cosmic Osmo - apparsa in esclusiva su K9 - era uno dei titoli più originali della storia dei giochi per computer, tanto che è difficile classificarlo come un normale videogioco: è infatti il primo hypergioco. Giocare a Cosmic Osmo è un abbonamento al fantastico: è come avere un "nuovo mondo" nel proprio computer in cui l'unico scopo è quello di esplorarne e sperimentarne tutte le meraviglie. Tutto è sotto il controllo del mouse, basta cliccare su un oggetto e stare a guardare quel che succede. E, credeteci, è proprio un mondo bizzarro quello di Cosmic Osmo: nel vostro peregrinare incontrerete un topolino cieco che suona un piano a forma di groviera, una bottiglia di ketchup che canta l'opera, una zucca male-ducata che si mangia il puntatore del mouse e rutta deliziata e un'astronave a forma di sgombro.

Cosmic Osmo su CD è tutto questo e altro ancora. La versione CD comprende tre nuovi mondi da espiorare e oltre 600 effetti, colonne sonore e dialoghi. The Worlds Beyond the Mackerel (che è poi il nuovo titolo) include un eccezionale gioco arcade dal titolo Ship Chip Lander, una specie di Lunar Lander con alcuni elementi innovativi. Non vi piace lo sprite dell'astronave? E' presto fatto: cliccate sull'armadietto per far apparire la piastra a circuiti stampati e inserite lo sprite di una nuova scheda potrete anche volare a bordo di uno sprite di Osmo! Per resettare la tabella dei record staccate la spina del coin-op.

Cosmic Osmo CD è per ora disponibile solo per Macintosh, mentre sono in fase di studio versioni per CDTV, FM Towns e PC.



onda! KSMO trasmette i suoi primi programmi.



Manhole è stato il precursore di Cosmic Osmo. Eccone una schermata dalla versione CD-ROM per PC.



... le formichine stanno dormendo. Quindi fate silenzio!



ME MON PIGLIA PESCI



Sfidate il professor Elvis Osmostein a Blitz Lander: il primo ad arrivare alla campanella vince.



La versione FM Towns di *Manhole* ha ovviamente i testi sic in inglese che in giapponese.



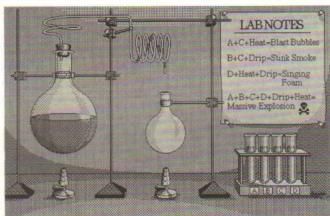
La Cyan e l'Activision hanno sviluppato il sistema operativo MADE (Multimedia Applications and Development Environment) per il CD-Rom PC e per IPM Towns (di cui vedeta sicuni esempli in queste pagine). Questi maestri dell'immagine sintetica stanno anche producendo vari titoli MADE per il CDTV, di cui Manhole sarà il primo.



Cosmic Osmo CD attraverso il microscopio.



Dall'esame al microscopio risulta che Osmo lavora sodo.





Manhole per FM Towns ha una grafica ecce zionale a 256 colori, audio di qualità CD e molte nuove cose da esplorare.











AWESOME 'T' SHIRT IN OMAGGIO IN CONFEZIONE

L. 69.000

AWESOME

INCREDIBILE 1111 UN ALTRO FANTASTICO GIOCO GENERE SHOOT'EM UP DAI CREATORI DI

SHADOW OF THE BEAST

THE BEAST II.

La tua galassia sta quasi per autodistruggersi i Tu devi scappare prima che esploda, ma il carburante per la tua navicella è incredibilmente raro e troppo costoso, e purtroppo tu ne hai bisogno a tonnellate per mettere in atto la tua fuga....ma non ne possiedi.
Potrai procurarti il preziosa carburante solamente lavorando per la Federazione Governativa e,

Potral procurarti il prezioso carburante solamente lavorando per la Federazione Governativa e, grazie al tuo fiuto per gli affari, gestendo in maniera eccellente gli scambi commerciali con gli altri e pianeti.

Screen shots dalla versione Amiga.

DEDERE PER CREDERE

LEADER CONSTRUCTION AS

Londra le autorità vogliono arrestarle: centinaia di piccoli seguaci delle Turties si sono gettati nei tombini della città per emulare i loro eroi, con grande gioia dei loro genitori...

Ormai gli eroi più profumati del mondo impazzano ovunque e purtroppo sono arrivati anche a casa mia: non c'è più pace, ho perso la nozione del tempo e alla sesta partita mi sono sciroppato quasi due ore di gioco senza riuscire a giungere al malefico Shredder! Uffa!!

Quasi quasi passo dall'altra parte della barricata e mi faccio anch'io un bel brodetto di tartarughe... no, no, scherzavo, non vi arrabbiate! Parliamo subito di quest'avventura, che è ambientata a New York, nelle fogne di Wall Street, quartier generale delle Tartarughe Mutanti e del loro Maestro Splinter.

La brutta notizia del giorno è che il malvagio Shredder, capo del Ninjitsu Foot Clan, ha rapito una carissima amica dei nostri eroi, la dolce April. Inevitabile quindi l'immediata spedizione punitiva, nella quale purtroppo può essere impegnata una sola tartaruga per volta: è questo un limite di giocabilità di questa versione per il NES (non mi sembra neanche il caso di fare un paragone con il coin-op omonimo), ma è sicuramente preferibile poter scegliere (in qualsiasi momento) quale personaggio utilizzare, piuttosto

tegia vincente.

Per fortuna una volta perse tutte le tartarughe non bisogna ricominciare da capo, potendo utilizzare la funzione "CONTINUE", che però ci rimanda all'inizio del livello che stavamo attraversando, con il pieno d'energia ma senza le eventuali armi supplementari che avevamo acquisito.

I livelli del gioco sono cinque: nel primo dobbiamo aggirarci nelle fogne alla ricerca dei due sicari più fidati di Shredder, i famigerati BeBop e Rocksteady, che tengono prigioniera April.

Liberata quest'ultima dobbiamo avventurarci nel fiume Hudson per disinnescare una serie di mine, disseminate in mezzo ad una miriade di mortali campi elettrici, in un lasso di tempo molto limitato, pena la fine immediata della partita. Compiuto il nostro dovere possiamo tornare alla nostra base, ma qui ci aspetta un'amara sorpresa: è tutto devastato e Splinter è stato rapito da Shredder, che ci schernisce dall'unico monitor ancora funzionante.

Ricomincia perciò la sfida a bordo del vagoncino civetta, che dobbiamo armare di missili. Altri attrezzi indispensabili sono le funi, che ci permetteranno di passare da un edificio all'altro.

Ci sono poi alcune armi supplementari più potenti, che però non sono molto indicate nelle situazioni più "affollate": solo l'esperienza può insegnare quando è il caso di adoperarle e quan-

Ecco uno dei punti in cui potete recuperare tutta l'energia, entrando e uscendo dal

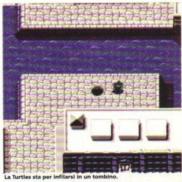


Dalle fogne al NES: le tartarughe più amate

TURTLES

EENAGE





che che avere quattro vite di un solo personaggio.

Questo semplicemente perchè TMHT è un gioco del genere "a energia ricaricabile", per cui con gli opportuni cambi di personaggio è possibile arrivare in certi punti del gioco con tutte e quattro le tartarughe quasi al minimo dell'energia e poi riportarla al massimo, o quasi, ripetendo sempre lo stesso pattern per il numero di volte necessario per fare il "pieno". Così facendo si spiega la lunghezza della partita succitata: è l'unica maniera di avanzare nel gioco, perché ci sono alcuni punti che è impossibile superare senza venire colpiti e una volta perso un personaggio le nostre chance diminuiscono in maniera vertiginosa.

È vero che il manuale d'istruzioni afferma che le nostre amiche vengono solo catturate e che potremmo ritrovarle prigioniere in qualsiasi punto del gioco, ma questa è una situazione troppo ipotetica (eufemismo per: mai capitatal) e su cui non ci si può certo basare per una strado sono invece preferibili le armi di base.

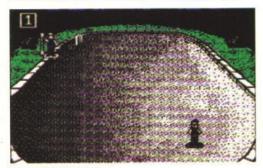
Ricordiamo anche queste ultime, per quei pochi che ancora non conoscono le Turtles: LEONARDO usa un'affilatissima Katana, RAF-AELLO un preciso Sai, MICHELANGELO il micidale Nunchaku e DONATELLO il lunghissimo Bo. Proprio questa è l'arma più affidabile contro gli avversari più impegnativi, ma in altre situazione è preferibile averne una più veloce e precisa: anche qui è opportuno fare un po' di prove combinando i vari comandi, compreso quello per saltare (tenendolo premuto le tartarughe piroettano in aria).

Ma il tasto più importante è quello dello START, perché ci permette di vedere la piantina del livello, di ricevere dei consigli sul nostro compito principale nelle varie situazioni e soprattutto di cambiare i personaggi e quindi di salvarli in casi particolarmente disperati: il mio consiglio è di impostare la mano di conseguenza.

Che sia la volta buona per impadronirsi del Life Transformer Gun di Shredder?!

SKATE OR DIE

Come usare il NES a mo' di skateboard



"Aspettame Eddie che mo' arrivo..."

Accidempoli!
Tél chi un altro "sgusciamonete"!
Ton si capisce niente, questo omino maledetto
non si muove nemmeno a picchiarlo... proviamo a
schiacciare 'sti tasti qui: macché, non funziona
neanche così..."
COMEFER????

Oh, scusatemi, mi dicono che siamo "in onda" da 15 secondi... ehm, ehm, scusate, ma la mia "sindrome da coin-op" mi perseguita sempre e non posso fare a meno di provare a scoprire un gioco senza leggere le istruzioni, perché è questo uno dei "termometri" che indicano se un gioco è veramente appetibile. Fortunatamente Skate or Die è una cartuccia per la console Nintendo e di conseguenza non è necessario essere un Creso per giocarci e fare esperimenti a iosa. È questa una vera fortuna visto l'insuccesso, almeno in Italia, del predecessore di questo videogioco, il ben poco diffuso 720°, prodotto dall'Atari.

Il problema di fondo è che lo skateboard non è uno sport molto diffuso in Italia, per cui normalmente chi si ritrova tra le mani una sua simulazione non ha le basi tecniche per apprezzare le evoluzioni che si possono inventare con questo strumento fondamentalmente semplice e rischia quindi di abbandonare il gioco per noia.

Questo però non succede in Skate or Die, perchè, dopo le iniziali difficoltà, man mano che si prende confidenza con i comandi si cominciano a gustare la velocità e la spettacolarità diverse delle cinque specialità del gioco.

Eccoci quindi nella "tana" di Rodney Recloose, famigerato maniaco che "gestisce" a modo suo il mondo dello skateboard grazie all'aiuto del figlio pazzoide Bionic Lester e dei due "bravi" di turno, tali Pete ed Eddie.

Possiamo scegliere se lanciarci subito nella tenzone o se allenarci da soli per impratichirci nelle varie tecniche, semplicemente per non fare delle figuracce, visto che la cosiddetta (secondo il libretto di istruzioni) "banda di tagliagole" ci può infastidire solo in due delle cinque gare a nostra di-

sposizione. Inoltre possiamo toglierli definitivamente dalla circolazione semplicemente giocando con, o meglio contro, uno o più amici, sino ad un massimo di sette Questo è sicuramente un pregio che garantisce una buona longevità a Skate or Die, rendendolo utilizzabile come gioco di compagnia.

Vediamo subito la gara più cruenta, che non per niente è denominata JOUST (che significa proprio "duello"): ci troviamo nel giardino di Rodney e "casualmente" la sua

piscina è stata prosciugata: è quindi più che naturale che venga subito organizzata una sfida su skateboard, nella quale però l'obiettivo finale è dare una buona ripassata al nostro avversario a suon di pagaiate in faccia. Il bello è che non basta essere dei bravi "mazzulatori", ma bisogna essere altrettanto abili nello scappare perchè ci si alterna nei ruoli di inseguitore armato e di inseguito inerme: anche qui è quindi indispen-

sabile sapersi destreggiare con le figure dello skateboard.

La maniera migliore per imparare le varie combinazioni dei comandi è in questo caso data da un piccolo trucco: selezionate il modo competizione a due giocatori, invece di quello allenamento, così da non avere nessun avversario ad ostacolarvi.

Questo trucchetto è praticamente indispensabile nell'altra gara in cui dobbiamo fronteggiare Lester, DOWNHILL JAM, perché nel modo allenamento il perfido ci trascina verso il basso senza darci il tempo di fare esperimenti.

Naturalmente tutto ciò è necessario solo per raggiungere i migliori risultati possibili, perchè per l'approccio immediato col gioco non è un problema improvvisare traiettorie strampalate per dare pugni e calci all'avversario (attenzione però, perchè è possibile solo da un lato alla volta) o per schiacciare le lattine sparse per terra lungo il fetido quartiere che dobbiamo attraversare nel minor tempo possibile (i secondi rimasti valgono punti) per raggiungere la macchina della polizia che ci porterà in salvo.

Un'altra particolarità di questa gara è la possibilità di scegliere tra comandi normali o invertiti, così da offrire due prospettive realmente opposte.

Lo stesso accade nella DOWNHILL RACE, che è una specie di labirinto nel quale dobbiamo lottare

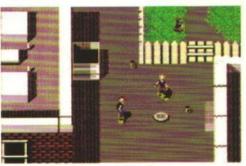
semplicemente contro alcuni ostacoli naturali e contro il tempo. Unico consiglio: cercate di tagliare la strada anche quando sembra impossibile...

Passiamo ora alla U-ZONE (che è per l'appunto una pista a forma di "U" che consente di acquisire un maggior slancio), nella quale potremo esibirci nelle figure vere e proprie dello skateboard con la gara di FREESTYLE: questa è la competizione in cui possiamo sfoderare tutta la nostra fantasia unita a una certa precisione e velocità nel pestare il pulsante (ricordate le olimpiadi?).

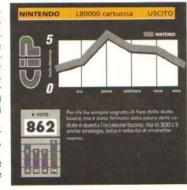
Sempre nella U-ZONE si svolge la gara di salto in alto (HIGH JUMP), in cui dobbiamo smanettare come dei folli anche sul pulsante direzionale, per schizzare fuori dalle due pareti verticalialla maggior altezza possibile.

Ultima concessione all'agonismo: la tabella dei 3 migliori risultati, che memorizza i record delle quattro gare a punteggio (esclusa quindi JOUST).

Consiglio finale: se volete buttar via una partita, c'è un metodo più veloce per "resettare", che consiste nello schiacciare prima START (pausa) e poi SELECT.



DOWHILL JAM: Un testa a testa tra le strade del quartiere.



PAL GENLOCK 2.0

vo pal genlock semi-professionale con regolazioni esterne per risultati ancora migliori, disponibili varie versioni

L. 399.000

NOVITA

SCANLOCK-GENLOCK

covi uno dei migliori genlock per tutti gli amiga funziona su a500/1000/ 2000/2500. il supergenlock è il primo genlock con qualità broadcast ed uscita in super-vhs, m2 betacam, luma/croma o y/c, banda passante fino a 5,5 mhz. regolazione di fase, è possibile ad esempio cambiare da pal, s-vhs a rgb senza spostare nessun cavo anche in fase di editing. inoltre key out per croma key key reverse, normal key, questo e molto di più puoi ottenere con il nuovo super-

scanlock **OFFERTA LANCIO**

L. 1.990,000

AMIGA SELECTOR

(novità esclusiva NEWEL)

ora che inizia l'abbondare delle periferiche ed accessori per amiga, nasce il problema che molti si collegano alla porta parallela, che è quasi sempre già impegnata con la stampante, per questo motivo la newel ha creato questo nuovo dispositivo che permette di collegare fino a quattro accessori/interfacce come ad esempio: digitalizzatori video (easy/view digiview, videon) digitalizzatori audi (easysound, prosound...) ed altri accessori come amigafax e naturalmente le stampanti amiga selector è dotato di un commutatore che seleziona l'interfaccia desiderata, amiga elector è molto utile come prolunga di circa 40 cm della porta parallela, molto utile ad esempio per il videon II che è corredato da un cavo molto corto, appena entrerete in possesso di questo utilissimo accessorio vi renderete conto che è indispensabile!

L. 99,000

PENNA OTTICA AMIGA

penna ottica amatoriale per tutti gli miga, completa di software di gestione funziona in emulazione mouse ed è compatibile con la maggior parte del software in commercio, corredata di manuale di istruzioni interno in italiano

L. 49,000

disponibile anche nuova versione professionale!

AMIGA TELEVIDEO

L. 199,000

INTERESSANTISSIMA INTERFACCIA PERMETTEDI RICEVERE II. SEGNALE TELEVIDEO (DALLE PRINCIPALI TV COLLEGATE COME: RAL

TELELOMBARDIA ECC. ECC.) DI SEMPLICE INSTALLAZIONE PERMETTE

OLTRE LA VISUALIZZAZIONE A VIDEO LA POSSIBILITÀ DI SALVARE SU DISCO E DI STAMPARE

DIRETTAMENTE, UTILISSIMO, SOLO PER AMIGA 500/2000

via Mac Mahon, 75 20155 MILANO · negozio 323492(solo Milano) · mattino 93580086 (solo ordini) · fino ore 18.00 33000036 (ordini certi)

· 3270226 (ordini con servizio tecnico)



VIDEON IIIº

PER AMIGA 500/2000 PRESTAZIONI MAI VISTE. DIGITALIZZATORE **PROFESSIONALE** DIRETTAMENTE A COLORI

IL PREZZO??? ECCEZIONALE TELEFONA!!!

NOVITÀ ASSOLUTA PC-BOARD PER AMIGA500 **NEW "PAL" VERSION** L. 749,000

incredibile con meno di lit. 750.000 puoi avere nel tuo amiga due computer puoi renderlo compatibile ibm in tutto per tutto, compatibile con il mouse, joystick, drive interno ed esterno (anche 5"1/4), parallela e seriale in linea. 1 mb di ram + orologio visto anche sotto amigados, msdos ultima versione + utility in omaggio. La scheda completa e semplicissima da installare, si infila nello slot dell'espansione di memoria!!! (nuova versione pal!!!).

ACTION REPLAY

la prima cartuccia rivoluzionaria multifunzioni per amiga 500/1000 con opzioni di freeze: permette di sproteggere la maggior parte dei programmi in commercio (consentendoti di creare giochi di sicurezza per uso personale, inoltre permette di creare giochi trainer, (vite infinite ecc.), permette di bloccare un gioco in qualsiasi momento dal medesimo posto. salva una qualsiasi videata (disegno, testo) su disco, consentendoti una facile hardcopy anche su stampante, funzione moviola (rallenta programmi e giochi), potente virusdetector, sprinteeditor, oltre che ad un monitor straordinario per il linguaggio macchina. questo e molto, molto di più, ti aspetta in amiga action replay!!! il tutto ad un prezzo eccezionale!

versione originale con manuale in italiano

L. 169.000

NOVITÀ

"AMIGA ADVANCED UTILITY KIT"

upgrade del software, notevolmente potenziato (professional trainer, sound trackerripper, nuovo convertitore di files compatattore) più numerose altre utility. n.b. tutti i bug della precedente versione sono stati rimossi.

il tutto con un nuovo manuale complementare in italiano di oltre 20 pagine.

il costo? L 29.000 originale e per chi lo acquista con la cartuccia solo

L. 15.000

le novità "newel" autunno 1990

.

MOUSE SELECTOR

novità che permette di connettere alla porta 1 (mouse) dell'amiga contemporaneamente il mouse ed il joystick e selezionare a piacere senza staccare ogni volta i cavi, utilissi

L. 29.000

A520 EXPANDER

(novità assoluta esclusiva newel) finalmente una soluzione per lo scomodissimo modulatore tv (a520), con questo cavo speciale puoi tenere il modulatore a 20/30 cm dall'amiga senza più intralciare, utilissimo!!!

L. 29.000

DISK-PROTECTOR

spesso per una piccola distrazione rischiate di danneggiare irrimediabilmente i vostri dischetti da virus, o semplicemente formattandoli ecc. con questo dispositivo hardware potete impedire che si possa scrivere sul disco indinendentemente dalla finestrella del disco, molto utile!

L. 29,000

PROLUNGA DRIVE

prolunga schermata per drive aggiuntivi

L. 39.000

ALIMENTATORE STABILIZZATO **PER AMIGA 500**

L 125,000

220V PROTECTION

spesso molti danni del vostro computer & periferiche (stampanti, monitor ecc.) sono dovuti a sbalzi di corrente, disturbi ed altro, con questa nuova presa multipla appositamente studiata per computer potete collegare fino a 8 apparecchi/periferiche proteggendoli, dotato di interruttore generale, utilissimo (funziona con tutti i computer).

L. 69.000

http://speccy.altervista.org/

fish-disk aggiornati al nº 350 tutti!

ECCEZIONALE SYNCRO EXPERT - VERSIONE III - NOVITÀ SERVE SOLO PER COPIE DI SICUREZZA AD USO PERSONALE

se hai l'amiga ed un secondo drive, questo prodotto non puoi assolutamente perderlo, qualsiasi programma, originale e non, potrai finalmente duplicarlo per le tue copie di sicurezza, copia qualsiasi formato, anche ms/dos 3.5", mac, atari, ecc. su dischi 3,5" fino a 80 tracce 2 facciate, semplicissimo da usare, non necessita di alcuna conoscenza. la sua forza è un chip custom lsi che si vrappone al microprocessore copiando qualsiasi disco.

lit. 85.000 il solo copiatore. lit. 249.000 il copiatore più un secondo drive con sconnettore slim -

DISPONIBILE A MAGAZZINO L'INTERA GAMMA

http://speccy.altervista.org/

PROFESSIONALE AMIGA 3000

WONDER BOY

Fatevi largo a fendenti sul SEGA MASTER SYSTEM

Wonder Boy è di ritorno in questa terza edizione del fortunato titolo, che porta ancora una volta sulla console Sega questo simpatico sprite. Come nel caso dei precedenti giochi della serie Wonder Boy, impersonate il giovane eroe mentre si apre la strada fra vari avversari (nessuno dei quali appare veramente minaccioso) in un'avventura dinamica a piattaforme.

So) in un'avventura dinamica a piattaiorine.

Wonder Boy sfida il malvagio Drago fiammeggiante. Anche in caso riuscisse a sconfiggere il mostro, non tutto andrà per il verso giusto. Il Drago ha ancora un asso nella cua scarifica manica.

Questa volta iniziate la vostra avventura quasi fosse un fatto di abituale routine; avete presente la solita storia di fare a pezzi un po' di mostri, no? Le cose tuttavia cominciano ad andare male nel momento in cui vi imbattete nel vecchio Drago cattivo. Quando riuscirete (se mai vi riuscirete) a colpirlo mortalmente, lancerà un terribile incantesimo su di voi facendovi

diventare un Uomo Lucertola (erk!). Il che serve a dimostrare ciò che avevate sempre sospettato: i Draghi non sanno proprio perdere.

A questo punto, non serve certo piangere sul latte versato: ora che siete una lucertola dovete ingegnarvi a scoprire come ritornare al vostro aspetto normale. Non tutto il male viene per nuocere però: come lucertola avete proprio un bell'aspetto (onestamente vi dona). Malgrado ciò probabilmente non vorrete rimanere in tale stato a lungo.

La soluzione consiste in un oggetto magico conosciuto come la Croce delle Salamandre (no, non si tratta di un trofeo per lucertole eroiche, ma bensi dell'unica cosa che vi può restituire la normalità... ehm, il vostro solito aspetto). Il resto del gioco riguarda la vostra ricerca della Croce, ed implica la solita zuffa con un gran numero di coloratissimi ed antipatici esseri.

Il gioco è molto divertente e possiede alcunitocchi raffinati. Gli sprite sono simpatici e ben animati (date in particolare un'occhiata al modo in cui Wonder Boy si arresta quando vi fermate). Anche lo scenario è ben curato, come nel caso delle molle giganti che scagliano Wonder Boy nelle piattaforme superiori. Una buona avventura dinamica, consigliata agli appassionati del genere.



GHOSTBUSTERS

Il più famoso gioco di fantasmi infesta anche il SEGA

5 i rimane sempre piacevolmente sorpresi quando una licenza tratta da un film si rivela essere un buon gioco. Questo fu il caso dell'originale *Ghostbusters*, presentato nel lontano 1984.

La Activision, la società responsabile del titolo, scelse di concentrare la propria attenzione su alcune sequenze d'azione del film piuttosto che preoccuparsi di fornire una trama complessa, e tale approccio sembra essersi rivelato azzeccato.

Il gioco nella versione Sega assomiglia moltissimo a quello delle versioni originali



I nostri eroi avanzano, raggi ionici e trappole alla mano, con l'intento di catturare qualche fantasma in più. Sarà bene che riescano, o saranno ricoperti di melma.

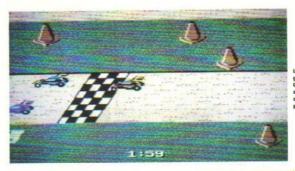
per home computer. Prendete il via con una piccola somma di denaro con la quale potete acquistare un veicolo da acchiappafantasmi in versione base ed equipaggiarlo con gli strumenti essenziali per andare in giro ad intrappolare spettri. Una volta equipaggiati si passa quindi a catturare qualche fantasma.

Nella prima sezione del gioco vi viene presentata la mappa della città. Il Guardiano di Porta e il Mastro di Chiave vagano entrambi per la città: se per caso questi si incontrano e riescono a raggiungere Zuul (al centro della mappa), le cose cominciano ad andare male.

Nel frattempo, guidate il vostro simbolo di acchiappafantasmi sulla mappa, segnando il percorso che farete con il vostro veicolo fino ad una casa infestata, intercettando nel frattempo i fantasmi per le strade, che dovrete poi risucchiare prima che accumulino sufficiente energia e formino il Marshmallow Man.

Nella seconda parte del gioco avete una visione dall'alto del vostro veicolo che sfreccia fra le strade cittadine. Dovete evitare il traffico e risucchiare gli eventuali fantasmi nel vostro aspiratore di spettri. Una volta giunti in un palazzo infestato ha inizio la parte del gioco che richiede veramente una certa dose di abilità. In questa fase dovete manovrare i vostri acchiappafantasmi muniti di trappole e trattori ionici e far loro catturare i fantasmi che ondeggiano sulla facciata del palazzo. Se fallite sarete ricoperti di melma (Ugh!). Vostro scopo finale è di accumulare un punteggio sufficiente a permettervi di entrare in Zuul prima che il livello di Energia Negativa della città raggiunga un punto critico. A questo punto dovrete superare il Marshmallow e prepararvi al confronto finale con Gozer (qui chiamato "Gorza").





a macchina supera il trapuardo... in terza posizione! Questo vi garantirà abbaitanza soldi da permettervi di acquistare un motore supercompresso.

R.C. GRAND PRIX

A caccia di trofei con il radiocomando

utta l'America sta impazzendo per un nuovo sport: le gare di automobiline radiocomandate (la sigla R.C. del titolo sta a significare proprio quello). Nuovi piloti e squadre corse organizzate spuntano un po' dovunque e gli sponsor fanno a gara per assicurarsi i campioni proprio come accade nel mondo delle gare di Formula Uno.

Le gare di modellini radiocomandati si svolgono in grandi campi o parcheggi; le piste in miniatura vengono tracciate con abbondanza di curve, controcurve e chicane: tutto l'indispensabile per garantire una gara eccitante e piena di emozioni. Ed è proprio tutto questo che il nuovo gioco della Sega tenta di simulare. Il gioco rende al meglio se giocato nella versione a più giocatori - fino a quattro - al comando di altrettante automobiline. In caso di vittoria o di piazzamento vengono assegnati premi in denaro, che può essere utilizzato in seguito per acquistare parti extra che aumenteranno le potenzialità della macchina.

Il gioco presenta le stesse attrattive del coin-op Super Sprint, con un inquadratura dall'alto delle automobiline che si distacca dalla recente tendenza di mostrare le gare di corsa "dal parabrezza". Il problema è che la grafica è piuttosto rudimentale: ci sarebbe voluta invece maggiore cura nella grafica delle automobiline così da creare un'atmosfera più realistica.

L'equipaggiamento addizionale è un po' deludente e non influisce in modo decisivo sulle prestazioni delle auto, È un peccato che alla Sega non abbiano sfrutta-



to l'opportunità di aggiungere opzioni normalmente non presenti nelle gare di automobili radiocomandate. Una spruzzata di James Bond, per esempio, con mitragliatrici e macchie d'olio che escono dal tubo di scappamento ci sarebbe stata benissimo.

La gara vera e propria è molto divertente - e l'impegno necessario per guidare efficacemente un'automobilina radiocomandata in una pista piena di curve strettissime ad alta velocità non è da sottovalutare. Ciò nonostante, si resta con la sensazione che R.C. Gran Prix sia un'opportunità mancata.

SLAP SHOP

Alla SEGA pattinano sul ghiaccio sottile

anto interesse in Europa per l'hockey su ghiaccio non si vedeva da tempo e lo sport si presta ad essere adattato per il piccolo schermo. Come è andato questo tentativo?

Molti simulatori di giochi di squadra - calcio,

basket e hockey su ghiaccio in particolare - hanno successo o sono un fiasco in base a come gestiscono un'unica situazione di gioco: il passaggio. Se questa manovra non può essere effettuata con precisione il gioco si trasforma in una massa confusa di omini che incespicano e vanno a sbattere l'uno contro l'altro con la palla che girovaga in mezzo da qualche parte. Il fatto che questo è quello che accade normalmente anche nel mondo reale è irrilevante ai fini della creazione di un gioco divertente.

Slap Shot se la cava molto bene quando si tratta di passare il disco, ed alcuni simpatici extra contribuiscono ad aumentare il divertimento. Se due giocatori si trovano coinvolti in un contrasto particolarmente duro e prolungato, compare una schermata secondaria nella quale è necessario sferrare pugni e colpi a tutto andare se si desidera vincere il contrasto.

La Federazione Hockey su Ghiaccio probabilmente non approverà - ma, come ogni fan di questo sport può confermare, l'hockey su ghiaccio



una schermata apposita.

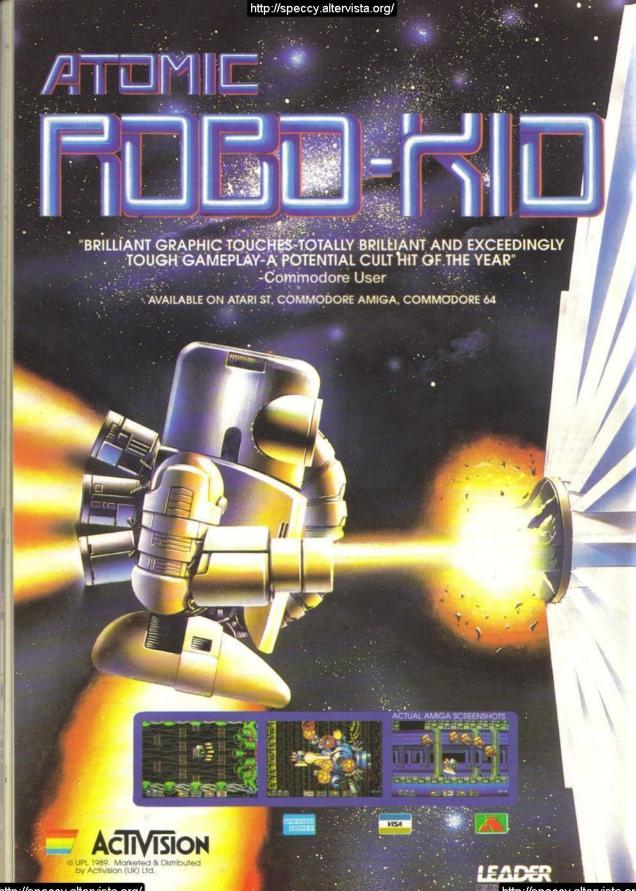
non sarebbe la stessa cosa senza una sana rissa ogni tanto. Il gioco della Sega ha inoltre la possibilità (che oggi sta diventando uno standard) di mostrare il replay rallentato dei goal. Si può scegliere tra partita singola e campionato, ed il computer ovviamente funge da arbitro e da compilatore delle classifiche.

Slap Shot non deluderà gli appassionati di giochi sportivi, ma probabilmente non è un gioco che farà strappare i capelli al resto del mondo.



Un motore ad alte prestazioni è il sogno di chiunque, ma forse è meglio comprare prima delle ruote più affidabili.





http://speccy.altervista.org/ http://speccy.altervista.org/

Le più recenti conversioni per Amiga, PC, e ST. Dal mese prossimo la rubrica Nuove Versioni cambia volto (vedi box qui a fianco).

AMIGA

ANARCHY

Psyclapse L. 29000; Versione Atari ST recensita su K21; K-Voto 625

Se l'imitazione può essere considerata la più sincera forma di adulazione si può dire che Anarchy è pieno di lodi per il vecchio e fin troppo imitato classico della Williams, Defender. Le imitazioni non sono di per sè un male, ma tutto dipende dall'implementazione. L'interpretazione della Psyclapse non è niente male. Defender si basava molto sulla velocità per fornire un'azione sparatutto super frenetica e benché Anarchy contenga entrambi gli "ingredienti", e tutti i miglioramenti richiesti dalle macchine a 16-bit, viene da chiedersi se questa



Anarchy / Amiga

riedizione era proprio necessaria. La risposta è... forse. In *Anarchy* ci sono tutti gli elementi dell'originale (Pod da proteggere, numerosi alieni da eliminare, ecc.), ma pur essendo stato esteticamente abbellito, (4 livelli di parallasse, 48 colori, sonoro campionato, ecc.) probabilmente interesserà soltanto i fan degli sparatutto. Meglio provarlo prima di tirar fuori la grana.

K VOTO: 650



Time Machine/ 51

ATARI ST

TIME MACHINE Activision L. 29000; Versione Amiga recensita su K22; K-Voto 800

Oh, che bello essere catapultati nel continuum spaziotemporale... Il rompicapo della Vivid Image è atterrato sull'ST intonso. Non solo la grafica conserva la stessa qualità da cartone animato, ma anche il sonoro sembra mantenersi su buoni livelli. Ovviamente i problemi da risolvere sono gli stessi di quello per Amiga e questo lo rende altrettanto irresistibile. Ottimo lavoro, Vivid Image! N.B. La versione ST è arrivata in redazione quando avevamo già chiuso la recensione per Amiga, quindi ha trovato posto nelle nuove versioni.

K VOTO: 800

IBM PC

WELLTRIS Infogrames L. 40000. Versione Amiga recensita su K20; K-Voto 901 Recensito sul numero di settembre per Amiga, questo 'sewito' di Totric ha manton to i

Recensito sul numero di settembre per Amiga, questo *seguito" di *Tetris* ha mantenuto i suoi pregi anche nella versione PC.

La giocabilità è identica e sono previste tutte le solite opzioni per PC (CGA/EGA e eventuali schede sonore).

Come la versione Amiga, il gioco non supera le barriere della tecnologia del PC, ma, come per Tetris, la sua bellezza si fonda sulla semplicità. Un puzzle fondamentale per i possessori di PC.



K VOTO: 911

NUOVE NUOVE VERSIONI!

La rubrica Nuove Versioni verrà completamente ridisegnata a partire dal mese prossimo per darvi un servizio sempre migliore. Ci dispiace che questo ci abbia costretto a offrirvi una sola pagina in questo numero, ma non potevamo fare altrimenti. Il prossimo mese vi rifarete, quindi non perdete K di dicembre!

AMIGA

POOL OF RADIANCE SSI: L49000d: Versione C64 recensita su K1; K-VOT0920

Dopo anni di attesa, anche gli amighisti possono finalmente godersi il primo capitolo degli AD&D ufficiali pubblicati dalla SSI.

Il gioco sembra portato direttamente dal C64: la trama è la stessa e vede otto personaggi combattere contro il male (in certi casi anche contro il bene) per salvare Pool of Radiance / Amiga Plhan e riconquistare

numerosi quartieri caduti in mano agli avversari. La grafica è abbellita nelle scarne icone dei giocatori e nei ritratti dei protagonisti (che però sono escluse subito, visto che ogni volta che si controlla lo status di un personaggio il computer le ricarica). Anche il sonoro ha avuto qualche miglioramento. Non si capisce come un gioco che stava comodamente nei 64k del Commodore a 8 bit, necessiti ora, nonostante gli stessi e frequenti caricamenti da disco, ben 1 mega di memoria. Anche se non desta più quell'entusiasmo che suscitò quasi tre anni fa sul C64 e sui compatibili, Pool of Radiance rimane un'avventura avvincente, complessa e molto ben equilibrata, e in ogni caso resta uno dei capitoli fondamentali del mondo dei GDR.

K VOTO: 900







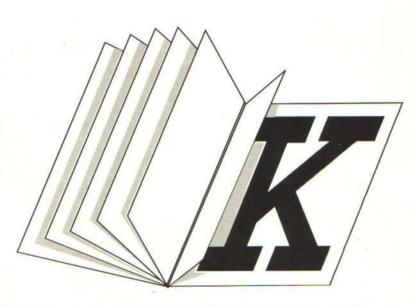


Harley Davidson ha inizio in una città degli USA e bisogna raggiungere altre località. I trasferimenti avvengono su una strada battuta da vari automezzi e sconnessa con pietre e pozzanghere. La velocità di 75 mph non deve essere superata per evitare di venire pizzicati dalle civette della polizia. Lungo il tragitto si può dare anche un passaggio a qualche pupa che vi riconpenserà. Giunti a destinazioni si possono spendere i soldi in un negozio di articoli per motociclisti oppure superare una delle cinque prove di abilità che mettono alla prova la vostra abilità di perfetto motociclista. L'idea di realizzare un gioco basato

sull'Harley Davidson affascinante. Ma HD è lento e poco vario. La versione per Amiga ha una grafica migliore di quella della versione per PC.

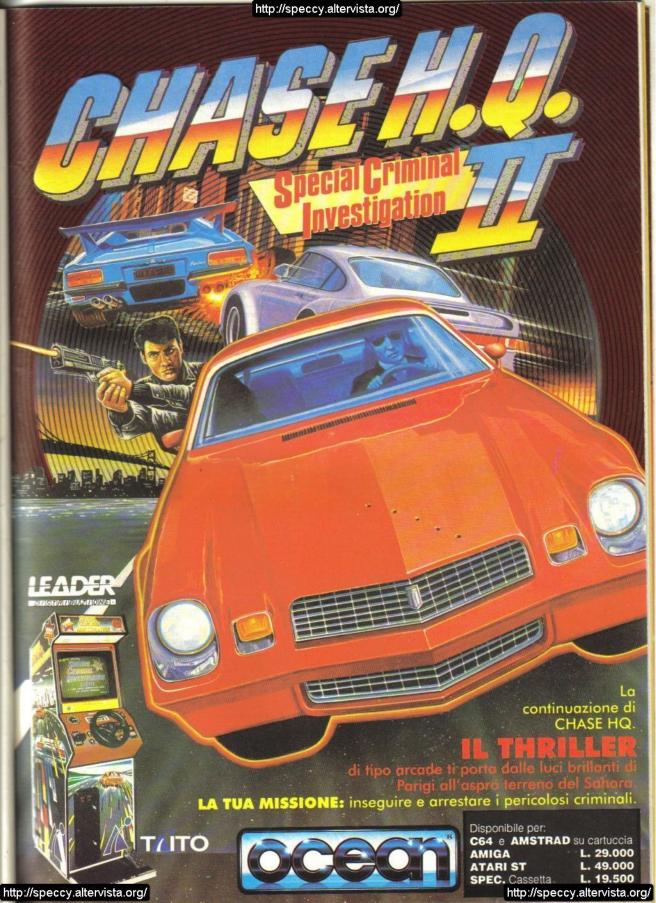
K VOTO: 700





PUBBLICITA'

L.T.AVANTGARDE 2423547



TEENAGE

AMIGA

********ARCADE 1st PERSON PINBALL 39.000 ALL DOGS GO TO HEAV 59 000 ASTRO MARINE CORPS 25,000 Black Tiger BLOCK-OUT 29,000 BOMBER BOB 29,000 CYBERBALL 29,000 Cyberworld CRACKDOWN 25,000 DEFENDER OF THE EARTH 29.000 Dragon's Lair ESC.FR. PLANET OF R.M. 109 000 ESCAPE FROM SING. C 99 000 29.000 GHOSTS'N GOBLINS 1Mb 49 000 52.000 Hollywood Poker Pro 38 000 49,000 IVANHOR JUMPING JACKSON 39 000 49.000 Kid gloves 25 000 LIVINGSTONE II 39.000 NINJA SPIRIT 49.000 Onslaught Overlander 18,000 29.000 Persian Gulf Inferno 25.000 Pinball Magic 49,000 RESOLUTION 101 29.000 ROTOX 29,000 SKIDZ SKATE SONIC BOOM 49 000 Space Ace 18 000 29.000 STRYX THEME PARK MISTERY TIME SOLDIER 49,000 TURRICAN 29 000 29,000 X-Out ****STRATEGIA/SIMUL.*** *688 ATTACK SUB (Ita.) 45 000 1943 Battle Hawks 29,000 Austerlitz 49,000 Borodino 39 000 European Shuttle Simul. DAMA Simulator 42 000 DAMOCLES Deicon 5 F-16 Combat Pilot 59 000 59,000 F-16 Falcon 50 000 F-29 Retaliator 49,000 Falcon Mission Disk 40 000 Fighter Bomber FIRST CONTACT 59,000 59,000 Gold Of The Americas 72,000 **MPERIUM** 45,000 KNIGHT OF CRISTALLION M- 4 SHERMAN 25,000 MIDWINTER 69.000 North & South 38,000 NUCLEAR WAR PIRATES 59,000 Populous 45,000 REACH FOR THE STARS RINGS OF MEDUSA 49,000 Populous Prom. Land

ADVENTURE/R.P.G. Bloodwych data disk CASTLE MASTER 59 000 25,000 IPIONS OF KRYNN CHRONO QUESTII 50 000 Dragons of Flame DRAGON'S BREATH 59.000 49 000 59 000 EAST VS WEST 40 000 Gold Rush 49.000 HERO'S QUEST 59 000 59,000 Hound of Shadow 45 000 Indy The G. Adventure 59,000 49 000 Leisure Suit Larry 69,000 LEISURE SUIT LARRY III 69.000 Manara le Dedic 39,000 MYSTERE King's Quest I 59,000 King's Quest II King's Quest III Maniac Mansion 59,000 59.000 Man Hunter N.Y. 59.000 MAN HUNTER II S.F. 59.000

Phoenix BIOS

768Kb PC-ram

512 Kb AMIGA RAM

49,000

Police Quest

MUTANT NINJA TURTLES AMIGA 99.000111 *PROFESSIONALI/ING.* 3-Demon 3D CAD Amiga 160,000 185,000 A-CAD Translator A-MAX Mac Emulator 300 000 MAX ROM 128Kb A-MAX Drive 495 000 160.000 AC/BASIC 296,000 Aegis Animagic Aegis Animator+Drai 150,000 Aegis Audiomaster 2 150,000 Aegis Draw 2000 400,000

279 000

115,000

Aegis Draw Plus

NEL

MIGA 500???

CPU: NEC V30-8Mhz - 3.5 " Drive Support .
Phoenix BIOS - MS-DOS 4.1+GWBasic

-REAL TIME CLOCK - Manualistica completa

Oggi è possibile con la nuova fantastic scheda POWER PC BOARD... CARATTERISTICHE TECNICHE:

Aegis Lights Cam. Act

- SCHEDE GRAFICHE :

CGA, Hercules , MDA

Icon Paint 137,000 Lattice C Compiler 5.04 Logic Works 2.0 499,000 477 000 300,000 M2 Modula 2 v.3.2 21 0 000 69,000 Manx Atz tec Prof. v3.6 970 000 220,000 Maxiplan Plus 184 000 Online | Platinum ed 109 000 Pageflipper Plus F/X 239,000 PAGESTREAM 1.8 Pagestream fonts 1/13 59,000 Pen Pal Photon videon cell an. 226,000 110.000 Pro-Board 720,000 Pro-NET Pro Video Plus [PAL] 480,000 Scribble I Platinum Ed. Sculpt Animate 4D 226.000 785,000 Sculpt Animate 4D.k TDI Moodula 450,000 TV Show Ty Text 149 000 Turbo Silver v 3.0 295,000 W. What Where When 149,000

MS-DOS

Barbarian II 39.000 BLOCK OUT 29,000 Blood Money 59 000 CLOUD KINGDOMS Double Dragon II 29,000 Dragon's Lair 99.000 Ghostbusters II 49,000 29,000 **GHOST N GOBLINS** 50,000 29.000 49,000 RESOLUTION 101 29 000 Roger Rabbit 29,000 STACE HARRIER 29,000 ***STRATEGIA/SIMIII 688 Attack sub A 10 Tank Killer 79.000 69,000 72.000 Armada 29,000 49.000 Blue Angels 45 000 29,000 CENTURION DEE OF R 49 000 CONFLICT 15,000 Conflict in Viet-Nam 59.000 Conflict: Europe 49,000 Decision in the desert 59.000 69,000 F-15 Strike Eagle II 79,000 F-16 Falcon X 69 000 F-16 Falcon AT 89.000 F-16 Combat Pilo 59.000 F-19 Stealth Fighter Fighter Bomber 69.000 Final Frontier 59.000 First over Germ 69.000 Flight Simulator III Flight Simulator IV 129,000 Full Metal Planets GUNBOAT 59,000 Gunship HARPOON 79 000 .H.X. ATTACK CHOPPER 99.000 M-1 Tank Platoon 89.000 Night Rider 29,000 Oil Imperium 49.000 59,000 RAIL ROAD TYCOON 79.000 Sentinel Worlds II 59,000 59.000 Silent Service Starflight II Steel Thunder 69,000 Strike Force Harrier 59,000

Dragon's of Flame DRAKKHEN 50.000 59,000 Gold Rush 49 000 59.000 Ice Man 79,000 Indy the G.Adventure 59.000 King of Chicag King's Quest IV 50.000 69,000 Knigt of Legend Leisure Suit Larry III 49 000 99,000 Man Hunter II 50 000 Maniac Mansion 59,000 Mines of Titan Neuromancer 38,000 Omniemo Conspiracy 69,000 **Pirates** 59,000 Police Quest II 59 000 Pool of Radiance0 69,000 Sinbad Space Quest IIIb 59,000 **Tanled Tales** The Black Cauldron 49,000 The Coloner's Beques The Faery Tale 69,000 The Quest for the T.Bir d The Third Courier 38,000 45,000 Ultima Trilogy Zac Mc Kraken 69.000 49,000 FOOTBALL MAN. W.CUP 44 QW Hardball 2 38,000 Indianapolis 500 John Madden's footb. 45 000 59,000 King's of the beach 69,000 Microprose Soccer 49,000 49,000 Paris Dakar '90 39,000 **POWERBOATUSA** 49,000 39,000 The duel 42,000 The duel California CH. 24 000 The duel European CH The duel Muscle cars 24.000 24,000 The duel super cars 24,000 The cycles 38,000 The games um 29.000 Tv sports Football Volleyball simulato 59,000 39,000 WORLD CLIP '90 20,000 *SIERRA'S HINT BOOK** GoldRush 22,000 King Quest 22 000 King Quest II 22,000 King Quest III 22 000 King Quest IV 22.000 Leisure Suit Larry I Leisure Suit Larry II 22 000 22,000 Manhunter 22 000 Manhunter 2 22,000 Police Quest 22 000 Police Quest 2 22,000 22,000 Space Quest II 22,000 Space Quest III
The Black Cauldron 22,000 2000 + MIGA

69,000

69,000

50,000

69,000

59.000

45 000

72 000

****** ADVENTURE

CHAMPIONS OF KRYNN

CASTLE MASTER

Don't Go Alone

Dragon Wars

***** ARCADE********

After Burner

59,000

ROMANTIC ENCOUNTERS 18 000 Sex Vixen from Space 59,000 50,000 Sleeping Gods Lie SWORD OF ARAGON 49.000 50 000 Swords Of Twilight 29,000 Space quest I 50,000 59,000 SPACE ROGUE 49,000 49.000 The Quest F T Time Rind THE LAST NINJA 49,000 45,000 THE THIRD COURIER **XENOMORPH** 29,000 49.000 **PROFESSIONALI/ITAL** 45,000 Amiga TOTO C-1 TEXT 69.000 79,000 CAO 3D 149.000 Contabilita' casalinga 75,000 Copyst apprentice Devpac 2.14 179.000 120,000 De Luxe Music De Luxe Print 90,000 69,000 UNTRO CAD

ESPANSIONE 512 Kb per AMIGA L. 130,000

Aegis Modeller 3D Aegis Sonix 139 000 Aegis videoscape 3D 290,000 Aegis videotitler Ami- drive alignment Kit 222 000 72,000 Analyze 2.0 155,000 Animate 3D [PAL] 255,000 Animator Flipper Animator Effects 79.000 Animator Station 155,000 85,000 Arexx Language B.A.D. Disk Optimizer 85 000 330,000 Broadcast Titler [PAL] 555,000 Butcher 20 69,000 C-Light
Caligari Profess.
Caligari Consumo
Calligrapher 95,000 3,100,000 195,000 Calligrapher Font I/II
Calligrapher Font III/IV 135,000 68,000 Chromap Map Designer. 170,000 Cyanus ED Profess 159,000 259.000 De Luxe Video III 259,000 De Luxe Print II 135,000 De Luxe Productions 329,000 Digi Paint 3.0 Digi View Gold 4.0 149 000 300,000 Digi View Color F.M. Digi View Gender Ch 115.000 36,000 Director. The [ENGL] 189 000 Director. The Toolkit 69.000 DSM Disassembler 109 000 Dynamic Cad 748,000 Excellence [1 MB] 450,000 G.O.M.F. 3.0 69,000 G.O.M.F. Button 114,000 GD Moviesetter (ENGL) 149,000 370,000

69,000

69,000

Sub Battle Simulato

Thud Ridge

sogni in realta'. Oggi a sole .145.000

Per motivi di spazio non possiamo pubblicare l'elenco completo

Ora e' finalmente

disponibile il fantastico

game creator che

trasformera' I vostri

disposizione. Accettiamo ordini telefonici anche per la prima volta

del materiale a nostra

Si effettuano spedizioni in contrassegno in tutta ITALIA.

I prezzi si intendono IVA inclusa

ALEX COMPUTER DIVISIONE MAIL SERVICE TEL 011/7730184-4033529 C. so FRANCIA 333/4 -10142-TORINO

Sim City

WARHEAD

COMBO RACER

Gran Prix Circuit

O.P. Basketball

STORM ACROSS FUROPE

****SPORT/AZIONE

ALL TIME FAVOURITES

E. HUGHES INT. SOCCER

F.BARESI W.CUP Kick-Off

G.NORMAN Shark Attack

INT. CHAMP. WRESTLING MONDIAL '90 SIMUL.

K.Dalglish Soccer Match KICK-OFF 2

EIR FINEST HOURS

59,000

69,000

49,000

45,000

29,000

18,000

39 000

25.000

42 000

39,000

29,000

39.900

29,000

29,000

SPECTRUM

ESCAPE FROM THE PLANET OF ROBOT MONSTERS DOMARK/TENGEN, L18000c; VERSIONE ST RECENSITA SU KAPPA 17: K-VOTO 895

Escape From the Plate of Robot Monster è ora disponibile anche per lo Spectrum.

La storia: in fuga dal pianeta roboinfestato, avete molte cose da fare lungo il percorso che generano durante le partite parecchie sotto-trame. Queste comprendono la liberazione di prigionieri umani (che sono li a sgobbare nelle fabbriche che attraversate), il combattimento con i robot e, ogni tre livelli, l'uso delle bombe raccolte per uccidere un rettile cat-

La versione: quello che manca nelle versioni a 8-bit è il labirinto mobile, che dava un tocco di varietà alle versioni a 16-bit del gioco. La grafica è in un raffinato rosanero e il suono è adatto. Lo schema di gioco è lo stesso delle altre versioni e ne conserva il ritmo e l'atmosfera, ma il risultato finale è un'esperienza un po' meno coinvolgente.

K VOTO: 700



KLAX Domark L18000c, Versione ST recensita su Kappa 17, K-VOTO 880

Sono in pochi a non aver giocato a Tetris; ora un nuovo gioco dello stesso genere è arrivato per lo Spectrum. In Klax bisogna sistemare i blocchi che si raccolgono col proprio "paddle" Klax I-Sp in file di tre dello stesso colore.



Questi gruppi di tre blocchi (i Klax) possono essere orizzontali, verticali o diagonali

Ouando vi verrà richiesto di formare 3 Klax orizzontali nel terzo round. la cosa si rivelerà molto difficile. Ma, una volta superato questo livello, ve la caverete senza problemi in tutte le altre sfide proposte dal gioco. A volte, tuttavia, a causa della velocità del gioco, può essere difficile riuscire a distinguere i colori dei blocchi. Come in Tetris, la semplicità funziona. K VOTO: 820

COMMODORE 64

PIPE MANIA ENTERTAINMENT L18000c • L254000d VERSIONE AMIGA **RECENSITA SU KAP-**PA 16, K-VOTO 910

In questo popolare rompicapo, siete un idraulico e dovete formare un condotto di tubi di diversa forma in modo che il "Flooz" possa scorrere il più a lungo possibile. A complicare le cose sono degli oggetti sparsi per lo schermo che sconvolgono il vostro itinerario. Inoltre i pezzi di tubature vengono ti livelli viene fornita una padati in un ordine stabilito, e bisogna essere veloci per sfruttare al meglio ogni pez- gioco non è difficile e lo scezo. Per superare gli ovvii inconvenienti che questo causa si può piazzare un pezzo

sopra un altro pezzo. Questa procedura si chiama "Bombaggio", ma ci si mette di più che a piazzare un pezzo su uno spazio vuoto e il tempo è fondamentale perche il Flooz avanza.

Disfarsi dei tubi piazzandoli da qualche parte sullo schermo non è di gran aiuto perché alla fine ogni pezzo in più viene contato influenzando negativamente il punteggio. Andando avanti il giosarà sempre appassionante; in determinarola chiave che permette di ricominciare da quel livello. Il nario è di grande fascino.

K VOTO: 910

AMSTRAD

E-MOTION U. S. GOLD L18000c; VERSIONE AMI-**GA RECENSITA SU K 17; K-VOTO 890**

Un prodotto originale con sfere e sbarramenti. In questo gioco controllate una sfera con un triangolo nel mezzo da manovrare lungo tutto lo schermo, urtando altre sfere. L'obiettivo è lo scontro di due sfere dello stesso colore che a quel punto scompaiono. A complicare le cose sono degli sbarramenti che naturalmente fanno rimbalzare le



sfere messe in movimento. Gli sbarramenti possono inoltre intrappolare sfere di diverso colore. Quando due sfere di diverso colore entrano in collisione si crea una piccola sfera di un altro colore. Se la afferrate subito fungerà da capsula di energia altrimenti diventerà una sfera pulsante che esploderà - questo procedimento vale per tutte le altre sfere. La sola differenza dalla versione Amstrad è che non ha i fondali colorati e non è in ray-tracing. Ma è sempre un gioco soggiogante basato su una semplice idea e destinato al successo.



VIA SACCHI 26 10128 TORINO - 011/548920



via Mac Mahon, 75 - 20155 MILANO negozio 323492 (solo Milano) • mattino 93580086 (solo ordini) · fino ore 18.00 33000036 (ordini certi) · 3270226 (ordini con servizio tecnico)

C'E BULK E BULK NOI TI OFFRIAMO **DISCHETTI DI QUALITÀ 3 1/2 DS-DD** CERTIFICATI UNO AD UNO. CONF. DA 50 PZ. L. 1200 CAD. CONF. DA 100 PZ. L. 1000 CAD. CONF. DA 500 PZ L. 900 CAD. **TUTTI I PREZZI IVA COMPRESA**

drive internijesterni per tutti gli amiga alta qualità

GARANZIA 12 MESI

• DRIVE INTERNO PER AMIGA 500

L. 189.000

- DRIVE ESTERNO PER AMIGA 500/1000 PASS, + DISCONNECT L. 179.000
- DRIVE INTERNO PER AMIGA 2000 (COMPLETO)

L. 169,000

DRIVE ESTERNO PER AMIGA 500/1000/2000 DA 1,52 MB!

L. 299.000

DRIVE ESTERNO PER AMIGA 500/1000/2000 DA 5"1/4

L. 299,000

MODEM-**PROFESSIONALI** Supramodem

300/1200/2400 band.

L. 339,000

Ora disponibile anche interno per A2000 a sole

L. 299,000

Novità disponibili modem HST 19200 HIGHSPEED, correzione d'errore L. telef.

1, 599,000

NOVITÀ ASSOLUTA

- · novità per chi già possiede una scheda xt per a2000
- turbo-xt I. 179.000 raddoppia la velocità del clock, indispensabile.
- xt-ram 768k l. 279.000 porta la memoria della vostra scheda xt a 768 su piastra madre.
- 386-sx power card I. 1.290.000 trasforma la vostra scheda xt in una at-386sx a 16 mhz con 16kbyte di cache-memory, aumenta la velocità da xt fino a 12 volte, predisposto per coprocessore 387sx. (straordinaria!!!)

· trackdisplay per amiga 2000 l. 169,000

utile novità segnalatore di tracce per due drive a due hard, solo per amiga 2000, semplice installazione.

· emulatori

finalmente disponibile l'ultima versione hardware dell'atari st emulator per amiga 500/2000 per una quasi totale compatibilità al 99%, 1, 399,000

- · a-max II disponibile nuova versione, ed upgrade per chi possiede già la prima
- · alimentatore professionale per amiga 500 (disponibile) I. 125.000

CON L'ARRIVO DELL'AUTUNNO **ALLA NEWEL ARRIVANO FANTASTICHE NOVITÀ PER** AMIGA!!!

un nuovo digitalizzatore a colori professionale per amiga! un nuovo genlock semiprofessionale con effetti video ad un prezzo eccezionale!!! e decine di nuovi articoli richiedi il nuovo catalogo newel disponibile da metà ottobre, vi attendono fantastiche novità e non solo...?!?!?!!

ESPANSIONI DI MEMORIA PER AMIGA 500, 1000 E 2000

Costruite con i migliori materiali, le nuove espansioni di memoria dell'ultima generazione usano i nuovissimi chip da 1 mbit che sono notevolmente più veloci, autoconfiguranti, slim line, e con 1 anno di garanzia! aggiungono rispettivamente alla memoria base da 512 a 8 mb

1. 119.000
1. 139.000
1. 350.000
1, 450,000
I. telef.

• 2 mb esterna espandibile a 8mb per a1000 • 2 mb interna per amiga 2000 esp. a 8 mb 1,650,000

· 8 mb interna per amiga 2000 con 8 mb ram!

1. 1.500,000

"MIDI"

digitalizzatore audio-stereo pro-sound designer gold v.2. I. 175.000

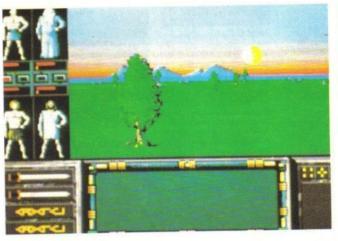
INTERFACCIA MIDI PROFESSIONALE 2 in - truh - 3 out I. 79,000

Nuovo AGNUS 8372-A L. 138.000 completo di istruzioni

tutte le ultime novità software, originali importazione diretta!!!

tutti i nostri prodotti sono coperti da garanzia di 12 mesi

TUTTI I PREZZI SONO **IVA 19% COMPRESA**





LA GUIDA COMPLETA -PARTE SECONDA

Un veloce ripasso: nel numero di settembre Paolo e Andrea Greco narravano come si potevano fare i primi passi nel mondo di Drakkhen e fornivano mappe e consigli di una zona del tempo e dello spazio non ancora esplorata dal Touring Club..

ora la Saga continua.

Infatti, tra un drago e l'altro, i due fratelli hanno dato un appuntamento in una grotta al nostro cronista di fiducia, per narrargli come, nei ritagli di tempo, abbiano preparato un Bestiario dell'isola di Drakkhen e qualche consiglio assortito

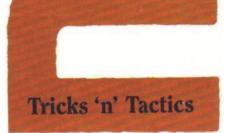
COME MENARE LE MANI E POTERLO RACCONTARE AI NIPOTINI

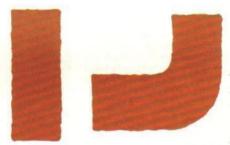
Affrontare gli abitanti ostili di Drakkhen è il metodo sicuramente più veloce per acquisire esperienza e trovare oggetti utili, armature e armi. Tra il dire e il fare c'è di mezzo il mare, anzi, i mostri, che infatti all'inizio dell'avventura sono un po' troppo coriacei. Per aiutarvi a decidere se è meglio pestare o togliere le tende, eccovi una lista molto utile delle creature che incontrerete ben presto (voltate pagina)...

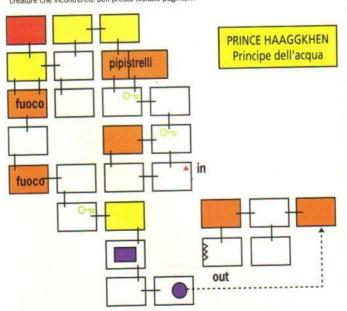
Continua l'esplorazione e la conquista di Drakkhen e Xenomorph. E in più, i codici per Astro Marine Corps, Flood e...













- Hunchback Guard: Agli inizi sono difficili da sconfiggere ed è meglio affrontarle solo con Warrior e Scout.
- Lizard Guard: queste sono più facili da battere, e lasciano spesso dietro i Buckler e delle armi piuttosto semplici. In ogni caso gli utenti magici dei livelli inferiori dovrebbero evitarle.
- Drakh Soldier: Sono uguali alle Lizard Guard, ma hanno le Spiky Armour. Per i gruppi dei primi livelli sono pericolose e devono essere affrontate solo dai guerrieri.
- Bubbling Slime: Noiose schifezze che hanno il vizio di avvelenare la gente.
- Blue Snakes: Sono semplici da eliminare e danno un numero molto alto di punti esperienza, ma possono avvelenare un personaggio durante un combattimen-
- to, quindi devono essere trattati con cautela e con il secondo spell del Priest.

 Scorpions: Anche queste creature sono pericolose ai primi livelli e, tanto per cambiare, sono pure velenose. Il Priest deve sforzarsi di curare eventuali avvelenamenti il più presto possibile.
- Large Snakes: come gli Scorpioni, ma un po' più semplici da togliere di torno.
- Drakh Knights: Queste sono creature potenti che indossano le tuniche arancioni (Orange Cloak). Sono da evitare a tutti i costi sino a che il Warrior non raggiunge il terzo livello.
- Flying Wyverns: Sono pericolosissime! Evitate le viverne di ogni tipo, forma e colore, perché sono letali ai primi livelli. Tuttavia danno un sacco di punti esperienza e utilissimi oggetti.
- Moaning Undead: Queste apparizioni dalla forma un po' scheletrica sono

decisamente degli ossi (questa è pessimal, ndr) duri, e possono essere eliminati, oltre che con la forza bruta, anche con lo spell undici del Priest.

- Laughing Devils: Queste creature, a cui piace scherzare sulle vostre disavventure, sono decisamente pericolose anche quando avete superato il terzo livello.
- Centaurs: Violenti e pericolosi, sono da evitare a meno che non abbiate dei personaggi forti e ben armati.
- Rock Monsters: Tirano dei cartoni micidiali e possono essere danneggiati solo da personaggi forti e ben equipaggiati.
- Drakh Lords: Queste alte creature che indosano la solita Orange o Silver Cloak, sono estremamente potenti e possono paralizzare i vostri personaggi con la magia. Trattatele con i guanti!
- Giant Trolls: Questi esseri si incontrano solo nelle zone più pericolose e sono decisamente potenti e letali. Incassano bene i colpi e ne danno altrettanti. E' meglio mandare un solo personaggio invisibile e potente ad affrontarii.
- Dragons: Se viaggiate nell'Area Desertica o vicino alle FireStone li incontrerete

molto spesso. Sono letali e devono essere eliminati molto velocemente. Esistono diverse specie di Draghi, e i più potenti possono eliminare un gruppo del sesto livello in un batter d'occhio (che immagine poeticat, ndr), e comunque sono difficili da contrastare fin oltre il nono livello. Dopo aver eliminato una creatura del genere consigliamo di salvare la partita per non perdere importanti punti-esperienza.

OGGETTI UTILI PER UN SOGGIORNO A DRAKKHEN

Lungo la vostra esplorazione troverete inevitabilmente Ring e Sceptre, e anche diversi tipi di pozioni. Questi oggetti, generalmente, aumentano i livelli di abilità dei personaggi che li utilizzano, o gli conferiscono particolari e utili capacità.

- Ring: Invisibilità, Impalpabilità, Recupero, Potere e Conoscenza. Inoltre ce n'è uno che, se indossato, sembra non avere effetti, ma raddoppia i punti-ferita che vengono inflitti ai mostri ed è perciò molto utile.
- · Sceptre: come i Ring.
- Armi: Dagger, Bludgeon, Rod e Sword sono le armi più comuni. Comunque potete trovere - generalmente dopo gli scontri con creature abbastanza poten-



(AMIGA)

Dopo la mega-soluzione, qualche piccolo suggerimento su come finire questo gioco.

ALL'INIZIO DELLA PARTITA:

Siete sugli sci e non vi conviene appostarvi per sparare. Raggiungete il più presto possibile un garage. Avrete bisogno di missili per abbattere i bombardieri. Cercate di trovare subito



Il pantagruelico gioco di strategia di Mike Singleton: *Midwinter.*

un Gatto delle Nevi. Potete evitare, sia sugli sci che alla guida di un Gatto delle Nevi, le bombe girando rapidamente di 90 gradi e bloccandovi di colpo. Se cercate di appostarvi, esse vi colpiranno quasi sicuramente. Appena trovate un Gatto delle Nevi, dirigetevi velocemente verso il passo successivo abbattendo gli apparecchi nemici appena appaiono.

COME DIVENTARE INVULNERABILI:

st floor

ground

floor

OU

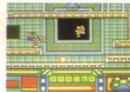
kitchen

in

basement

- Contro i missili Su qualunque mezzo stiate viaggiando, nel momento in cui sentite partire il missile, bloccatevi di colpo e iniziate a ruotare su voi stessi. Continuando a ruotare sul posto, vederete il missile passarvi ad un pelo di distanza, per poi tornare indietro un poco, fino a quando non cadrà nella neve.
- Contro i bombardamenti Cercate di individuare il più presto possibile i bombardieri.
 Provengono sempre dalla linea dell'orizzonte davanti a voi. Se siete fermi, aspettate che sia circa a metà strada (altrimenti potrebbe evitare il missile) quindi abbattetelo. Se invece vi state muovendo velocemente, sparate appena lo scorgete. Se un velivolo riesce a lanciare il suo carico mortale, bloccatevi e giratevi di 90 gradi.

STRYX (ST)



Stryx della Psyclapse

Premere "HELP" e "M" contemporaneamente per un pieno di energia (sperando che i distributori non facciano sciopero!).

ASTRO MARINE CORPS

Se il vostro marine ha dei problemi ad avanzare, perché non inserite i seguenti codici?

NOSTROMO - Zona 2 DISCOVERY - Zona 4 ENTERPRISE - Zona 6 DAGOBAH - Zona 8 REPLICANT - Zona 10 KRULL - Zona 12 METROPOLIS - Zona 14 Stefano Salomone di Milano

ti - la Large Sword, la Scimitar, il Bow e la Drag. Ci sono armi che hanno bonus variabili tra +1 e +3.

Ad un tratto Paolo fa un impercettibile segno ad Andrea, e un secondo dopo due teste di Troll rotolano sul pavimento della grotta. Mentre il nostro cronista ripiega tranquillamente le varie pergamene, i fratelli Greco, impegnati in un corpo a corpo con i Troll superstiti, lo avvertono che l'appuntamento è rinviato al mese successivo con la terza puntata della Guida a Drakkhen.

That's all, folks!

FLOOD

FLOOD - Codici versioni Amiga e ST

Chi è ancora bloccato nelle fogne della BullFrog? Bene, visto che K è ecologista vi darà una mano a raccogliere le immondizie dei livelli più avanzati.

Ringraziate Stefano Picciolo di Messina, Alessandro Badii di Rosignano Solvay (LI), Sebastiano e Nino da Francavilla, Lelosky via con la quattro...), Claudio Mazzuco di Favaro (VE) e Marco Arentino di Cene (BG) per i sementi coffici.

seguenti codici. Livello Password FROG YEAR OUIF or OUIZ LONG WORD FRED WINE 8 GRIP TRAP THUD FRAK VINE 13 JUMP 14 NILL FOUR 16 GRIT ZING

18 JING 19 LIDO 20 POOL HATE or MATE 22 REED 23 24 25 26 27 LIME OUID WING FIFE GIGA 28 HEAD 29 LOOP

SING

IOUX

PINK

GOGO

QUAD

BRILI.

EGGS

HENS

NAIL

SOAP

FOAM

MEEK

30 31

32

33

34

35

36 37

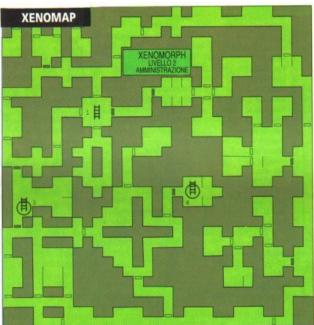
38

39

40







LA K-GUIDA ALLE SOLUZIONI!!!

Il lettore Marco Molteni ci ha scritto chiedendoci una cosa che già centinaia di altri ci hanno richiesto: una lista delle soluzioni apparse sui vecchi numeri di K.

Siamo andati a spulciare in archivio tutte le in formazioni necessarie per poter compilare una lista completa a partire dal numero 11.

Eccola qua! Sicuri di avervi fatto

cosa gradita vi rimandiamo al prossimo mese in cui troverete un sacco di trucchi e gabole natalizie.

NUMERO 11

Battletech mappa. Archipelagos soluzione.

NUMERO 12

Dungeon Master guida.

Xenon 2 soluzione.

NUMERO 13

Bloodwych soluz. (1a parte) Shadow of the Beast soluzione.

NUMERO 14

Bloodwych soluz. (2a parte). Batman the Movie soluzione.

NUMERO 15

Dungeon Master soluz. (1a parte) Indiana Jones soluzione

NUMERO 16

Dungeon Master soluz. (2a parte) Leisure Suit Larry II soluzione

NUMERO 17

Dungeon Master soluz. (3a parte)

Future Wars soluzione

NUMERO 18

Dungeon.Master soluz. (4a e ultima parte) Leisure Suit Larry III soluzione

NUMERO 19

Un sacco di trucchi e gabole!!!

NUMERO 20

Drakkhen soluz. (1a parte) Xenomorph soluz. (1a parte) Castle Master soluz. (1a parte) Midwinter tattica

NUMERO 21

Defender of the Crown miniguida.

MEGA - TNT - NOVITA'

Grandi novità in TNT da questo numero: K è orgogliosa di presentare la "Game Help-Line" per tutti i videogiocatori che si trovano nei guai: telefonando il venerdi pomeriggio dalle 16:30 alle 18:30, Paolo Paglianti, il mitico (ir/responsabile di TNT, tenterà di aiutare gli avventurieri, i joystick-maniaci, gli strateghi, i giocatori di ruolo, e qualsiasi altra specie di video-dipendenti a ritrovare la pace dei sensi.

Come se non bastasse, una colonna del prossimo TNT conterrà i numeri di telefono e/o gli indirizzi di coloro che vorranno dare una mano agli altri lettori o anche semplicemente scambiarsi consigli (per cui chiunque voglia inserire il proprio nome nella lista di dicembre deve mettersi in contatto con la redazione entro il 15 di questo mese).

Inoltre, spedendo una busta affrancata e con su scritto il vostro indirizzo, potrete richiedere le soluzioni non ancora pubblica-

te che troverete elencate nel prossimo numero.

Naturalmente esortiamo i lettori a spedire mappe, gabole, password, soluzioni, consigli, bug e tutti i più sporchi trucchi per rendere possibili questi "servizi".

Se possibile, specie per le soluzioni di avventure e giochi di ruolo, invece di stamparle, sarebbe preferibile spedire il testo su disco. I formati che possono essere "letti" in redazione sono: Macintosh, Ms-Dos (sia 3,5" che 5,25"), Amiga, Atari ST, e Commodore 64. I file dovranno essere salvati in formato testo (ASCII). Purtroppo, per esigenze della redazione, non sarà possibile restituire lettere o dischi.

Per essere sicuri di ottenere la meritata gloria, ricordatevi di scrivere il nome e, se possibile, il numero di telefono, nella lettera o nel file.

Gli autori delle soluzioni non ancora pubblicate o pubblicate in parte per esigenze di spazio (come Palomorn della Soglia, Roberto Biasutti, Gabriele Ciaccasassi, Alessandro Fuligni, Marco D'Angelo, solo per fare qualche nome), che sicuramente stanno lanciando Spell di tutti i tipi contro la redazione per la mancata pubblicazione sono invitati a telefonare per farci sapere se vogliono scrivere il loro indirizzo e/o numero di telefono per gli aiuti "indiretti", e se è possibile spedire una copia delle loro "opere" a chi ne fa richiesta.

N.B. Ricordiamo che tutte le lettere (e gli eventuali dischi) che hanno a che fare con TNT devono essere indirizzati a TNT - via Aosta 2, 20123 MILANO, mentre tutte le telefonate devono essere fatte solo il venerdi pomeriggio dalle 16:30 alle 18:30.

astere

Via San Michele 3 - 21052 Busto A (VA) TEL, 0331-620430

SEGA MEGADRIVE L.550000 PC ENGINE L.450000 Atari Lynx + California Games + 8 Pile + Alimentatore + Cavo Comlynx + Garanzia Italiana A Sole L.390000 SEGA MASTER SYSTEM L.230000 NINTENDO L.199000 NINTENDO GAMEBOY L.149000

PC 80286 16MHz Mini-Tower 1 Mb RAM espandibile a 4 Mb Hard Disk 40 Mb Disk Drive 3,5 Hd e 5,25 Hd 1 Parallela 2 Seriali 1 Joystick Scheda Grafica SVGA Monitor Colore Mulisync Mouse Seriale e ing. mouse PS/2 A sole L. 3000000

AD LIB MUSIC CARD

Scheda musicale per PC e IBM compat. 11 suoni contemporanei Supporta centinaia di videogiochi Incluso programma JUKE BOX Manuale in italiano Disponibile software professionale L. 379000

******* INTERSOUND MDO

Interfaccia esterna musicale per Pc Compatibile giochi Coktel V. e Tom.

L. 65000

COMMODORE C286-LT Portatile 80C286 12.5/8.0 MHz Ram 1Mb espanidbile a 5Mb Video LCD retroilluminato 640*480 Uscita Video da VGA a Hercules colori 1 Parallela 25 pin 1 seriale 9 pin Disco fisso da 20Mb (23 ms)

Disk drive 3.5 alta densità Orologio/calendario con batteria tampone MS-DOS 4.01 e GW-Basic installati

Peso 3,2 Kg. 312*254*51 L. 3990000

→Prezzi IVA compresa

⇒Garanzia Commodore Italia Per ordinare basta una telefonata pagherete in contrassegno al postino I prezzi possono essere soggetti a variazioni telefonare per conferma **☎** 0331-620430 **☎**

TITOLO	AMI	IBM	ATA	20.
	AMI	IDM	- AIA	
Bat	59000	59000		
Breach II	49000	49000	49000	
Centurion Defender	49000	49000	49000	
Champion Of Krynn	69000	69000		
Chuck Yeager Aft	69000	69000	69000	
Corporation	39000			
Dick Tracy	49000	49000	49000	
East Vs Berlin	49000	49000		
F-19 Stealth Fighter	69000	99000	69000	
Fire & Forget II	39000	39000	39000	
Football Manager W.C.E.	49000	59000	49000	
Global Dilemma		59000		
Gold Of The Aztec	29000	29000	29000	
Golden Axe	39000		39000	
International 3D Tennis	49000		49000	
Khalan	49000	49000		
Last Ninja II	49000	49000	49000	
Legend Of Faerghail	49000			
Leisure Suit Larry III	69000	99000		
Magic Fly	59000		59000	
Microprose Soccer II	59000	59000	59000	
Might & Magic II	69000	69000		
Mondial 1990	40000			
Mr. Do Run Run	39000			
New York Warrior	29000			
Night Breed	29000			
Operation Stealth	59000	59000	59000	
Oriental Games	59000			
Overrun	69000	69000		
Pga Tour Golf	45000	49000	45000	
Projectile	49000	49000	49000	
Punisher	39000			
Railroad Tycoon		79000		
Robocop II	39000		39000	
Satan	29000	29000	29000	
Second Front	69000	69000		
Shadow Of The Beast II	69000			
Silent Service II		79000		
Stratego	49000	49000	49000	
Subbuteo	49000		49000	
Sword Of Samurai	59000	59000		
Thunderstrike	29000	29000	29000	
Total Recall	39000		39000	
U.M.S. II	59000	59000	59000	
Venus	49000		39000	
War Of The Lance		69000		
Powermonger	49000	49000	49000	

TITOLO	AMI	IBM	ATA
Apprentice	29000		29000
ATF II	69000	69000	69000
Bad Blood	0,000	59000	
Battle Chess II	59000		
Battle Command	39000		
Battle Master		59000	
BSS Jane Seymour	49000	37000	3,000
Code-Name:Iceman	69000	79000	
Conquests Of Camelot	69000		
Crime Wave	39000		30000
	49000		
Days Of Thunder	29000	49000	39000
Dragon Breed	29000	69000	
Dragon Wars	69000		
Dragonstrike	39000		30000
Elvira		39000	59000
Federation Quest I	59000	<0000	39000
Gold Of The America	69000		
Hard Ball II	39000		
Indianapolis 500	45000		20000
Kick Off II		39000	
King Quest IV		69000	
Legend Of Silver Blade		69000	
Lord Of The Ring	1000000	59000	
Mean Streets	49000	49000	49000
Midnight Resistence	29000	naranutara.	39000
Monkey Island		69000	
Murder	29000	Contract Contract	29000
Mystical	39000	49000	49000
Paradroid 90	49000		49000
Photon Storm	39000	49000	39000
Plotting	29000		39000
Rorke's Drift	39000	39000	39000
Secret Weapon Luftwaffe		59000	
Ski Or Die		49000	
Sly Spy Secret Agent	29000		39000
Snowstrike	59000	59000	59000
Sorcerian		79000	
Starflight II		69000	Ď.
Strider II	39000	39000	39000
Sylpheed		59000	12
Teenage Mutant Ninja Turtles	39000	39000	39000
Their Finest Hour	49000		49000
Tie Break	29000	29000	39000
Toki	49000		49000
U.N. Squadron	39000		39000
U.S.S. Jhon Young	39000		Conses
Ultima VI	-	59000	i
Unreal	59000		
Wings Leader	3,000	69000	ğ.
Yolanda	39000	37000	39000
I Olanda	23000		39000

SEGA MASTER SYSTEM

Aerial Assault 79000 Afterburner 89000 Aztec Adventure 69000 Rambo III 79000 Black Belt 69000 Bomber Raid 79000 Casino Games 79000 Cloud Master 79000 Dead Angle 79000 Double Dragon 79000 Double Hawk 79000 Dynamite Dux 79000 Vigilante 79000 Galaxy Force 89000 Ghost House 59000 Ghostbusters 69000 Golden Axe 89000 Golf Mania 89000 Golvelius 79000 Great Golf 69000 Great Volleyball 69000 Monopoly 89000 Operation Wolf 79000 Penguin Land 69000 Phantasy Star 99000 Psyco Fox 79000 Quartet 69000

Welltris Wings

Wonderland

R-Type 89000 R.C. Grand Prix 79000 **Rocky 79000** Scramble Spirits 79000 California Game 79000 Secret Command 69000 Shinobi 79000 Slap Shot 79000 Teddy Boy 59000 Tennis Ace 79000 Time Soldier 79000

59000 59000

59000 59000 59000

59000

Wonderboy II 79000 Wonderboy III 79000 World Games 69000

> TRA BREVE DISPONIBILITA'

> > NUOVI

TITOLI

NINTENDO

Airwolf 89000 Balloon Fight 69000 Batman 99000 Castelvania 89000 Castelyania II 89000 Cobra Triangle 89000 Donkey Kong C. 69000 Double Dragon II 89000 Tetris 89000 Double Dribble 79000 Tiger Heli 79000 Fighting Golf 79000 Ghost'n'Goblin 89000 Goonies II 79000 Hogan's Halley 79000 Ice Hockey 69000 Kid Ikarus 79000 Knight Rider 79000 Legend Of Zelda 79000 Life Force Salam. 89000 Mega Man 89000 Metal Gear 89000

Metroid 89000

Punch-Out 79000

Rad Racer 79000

Section Z 79000

Robo Warrior 89000

Rush'n Attack 79000

Super Mario Bros 69000 Super Mario Br. II 89000 T.M.H. Turtles 89000 Tennis 65000 Track & Field II 89000 Volleyball 69000 Wild Gunman 79000 Wizard & Warrior 79000 Wrestle Mania 79000 Xevious 79000 Zelda II 89000

Skate Or Die 79000

Slalom 69000

Soccer 69000

TRA BREVE

DISPONIBILITA'

NUOVI

TITOLI

http://speccy.altervista.org/

LA SOLUZIONE -

uperato solo da Indy III e
Future Wars, Loom è il gioco che si aggiudica la palma di bronzo per aver fuso
la centralina di K e le orecchie di
mezza redazione.

Questa soluzione giunge sulle pagine di TNT grazie al contributo di molti lettori: Gabriele Carcassi e Marco Guastalli di Milano 3, T.A.R.O. (Andrea Notari, per i mortali), Andrea Frangi, Maurizio De Napoli di Lecco, Filippo Minervini di Torino e i "Tre dell'Ave Maria" (questo l'ho già sentito...).

La nota dominante (è proprio il caso di dirlo...) di questo gioco sono le melodie che si possono apprendere durante l'avventura. È importante notare (e due...) che suonate al contrario, ottengono l'effetto diametralmente opposto (ad

esempio, la Melodia che trasforma il redattore di K in un essere normale, suonata al contrario può ottenere solo effetti disastrosi).

L'ISOLA DEL LOOM

Cominciate l'avventura in cima a una rupe e dirigetevi subito verso il villaggio. Entrate nel Santuario (tenda sulla sinistra) e ascoltate quello che dicono gli anziani prima di essere tramutati in cigni. Quando tutti sono volati via prendete la bacchetta e ascoltate l'uovo: sentirete la Melodia che apre. Puntate sull'uovo e suonate questa melodia. Dall'uovo uscirà un anatroccolo (la vostra ex-nutrice. Hetchel) che vi spiegherà che cosa è successo. Dopo che la vostra amica è volata via, ascoltate il telaio e sentirete la Melodia che trasforma in cigno. Usciti dal Santuario, recatevi nella tenda di Hetchel (quella sulla destra) prendete il libro, ascoltate l'ampolla (Melodia che svuota) e il pentolone (Melodia che tinge)

Puntate sulla lana bianca vicino alla pentola e suonate la melodia che tinge: la lana cambierà di colore. Ora andate nel bosco e ascoltate tutti i buchi: l'ultimo è vuoto. Spostatevi verso il cimitero e frugate nei rovi: uscirà un coniglietto che verrà catturato dal gufo sopra la tomba. Leggete l'iscrizione e, nel bosco, ascoltate anche l'ultimo buco e sentirete la Melodia che illumina. Ritornate sulla rupe e aprite il cielo con la Melodia che apre. Un fulmine colpirà l'albero davanti a voi che, dopo essere caduto in mare, navigherà verso il pontile. Andate ora nel villaggio ed entrate nella tenda al centro, puntate sul buio e suonate la Melodia che illumina. Ascoltate il cigolio della ruota per filare (Melodia che trasforma il legno in oro) e suonatelo sui legnetti. Questi si trasformeranno in oro e voi acquisterete esperienza (Nota F). Andate sul pontile, fate un bel tuffo nell'acqua e raggiungete il tron-

IN MARE

Navigate verso l'uragano. Ascoltate il vento che gira nell'uragano (**Melodia che fa girare**) e suonate questa melodia al contrario. L'uragano



E' un bel problema da risolvere. Come fare a proseguire il cammino?...



...la magia inizia a fare il suo effetto e ...



...voilà il sentiero è pronto per essere percorso.

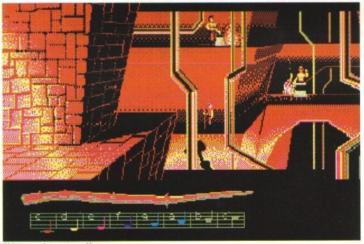
sparirà, lasciandovi via libera

CRYSTAL GARD

Arrivati a riva acquisterete esperienza (Nota G). Dirigetevi verso il bosco e si avvicineranno dei pastori: non curatevi delle loro prese in giro. ma state attenti al rumore che fanno scomparendo (Melodia che rende invisibili), quindi dirigetevi verso le montagne. Entrate dalla porta che si trova esattamente davanti alla fine delle scale (non si vede, ma c'è), raggiungete la coppa di vino (si deve fare tutto il giro e usare il cristallo) e incontrerete un uomo che vi parlerà della sua civiltà.

Appena se ne va, guardate il calice: l'uomo ritornerà e vi parlerà dei tesori di cui era a conoscenza. Usciti dalla parte del calice, andate a sinistra e vi ritroverete all'esterno. Puntate sui lavoratori sulla torre e suonate la **Melodia che rende invisibili**.

Entrate nella porta sotto



Si lavora duro quaggiù



Sarà un brutto risveglio per il ragazzo

84 K NOVEMBRE 1990

la torre, ascoltate la conversazione e usate il cristallo. Ora salirete la torre e arriverete direttamente dove stanno lavorando i due uomini che, per opera della vostra magia, non possono vedervi. Ascoltate i rumori che fanno mentre affilano la lama (Melodia che affila) e poi andate a suonare l'altra campanella. Vi ritroverete davanti a una sfera magica, guardatela e vedrete nel futuro, guando spaventerete i pastori. Segnatevi la musica che dovrete suonare (Melodia che spaventa) e guardate la sfera altre due volte (nella terza figura vedrete un cigno che vi comunicherà una melodia che è la stessa che trasforma in cigno che avete già sentito). Ritornate nel bosco, decisi a far pagare caro ai pastori gli insulti fatti prima, puntateli e suonate la Melodia che spaventa. Ai loro occhi sembrerete un terribile drago: scapperanno in tutte le direzioni lasciandovi strada libera.

Andate all'inizio della radura e guardate le pecore. Queste salteranno lo steccato facendo svegliare il pastore (Melodia che sveglia) che, arrabbiandosi con voi, le farà saltare dall'altra parte e ricadrà in catalessi. Andate alla fine della radura ed entrate nella casa. Guardate l'agnello e incontrerete una pastorella che vi crede uno dei maghi chiamati da lei per salvare le sue pecore da un drago. Riguardate l'agnello e lei tenterà di guarirlo cantando la Melodia che guarisce. Uscite e con un lampo di genio degno di Sherlock Holmes (che tra l'altro era sicuramente più stonato di voi), puntate sulle pecore e suonate la Melodia che cambia colore. Queste diventeranno verdi e il drago, sia per la fretta, sia per il loro travestimento, vi catturerà.

LA MONTAGNA DEL DRAGO

Dopo uno sgradevole viaggio a testa in giù, vi ritroverete nell'interno di un vulcano con il mostro appollaiato sopra al tesoro. Parlate con il drago, puntate sull'oro e suonate alla rovescia la Melodia che trasforma il legno in oro. Questa agirà al contrario, preparando un comodo ma infiammabile giaciglio. Ora la vostra esperienza salirà di una nota (Nota A) e sarete in grado di puntare il drago e di suonare al contrario la Melodia che sveglia. Il drago si addormenterà e mentre russa accenderà un bell'incendio.

Al grido di "Al fuoco! Al fuoco!" andrà in giro per il cielo con la coda bruciata. Rimasti illesi dall'incendio, uscite dalla caverna e percorrerete il labirinto. Appena dentro al labirinto troverete un buio pazzesco, puntateci sopra e suonate la Melodia che illumina. Poco prima dell'uscita troverete un laghetto: ascoltatelo e sentirete la Melodia che riflette.

Ora puntate sul laghetto e suonate la melodia che svuota e guardate la sfera per tre volte. Usciti dal labirinto, puntate sul cucuzzolo e suonate al contrario la **Melodia che fa girare**: la strada si raddrizzerà permettendovi di scendere le scale.

LA CITTA' DEI FABBRI

Guardate il ragazzino, puntate su di lui e suonate la Melodia che sveglia e il ragazzino vi parlerà della sua gente. Quando torna a dormire, puntate nuovamente sul ragazzo e suonate la Melodia che riflette. I vestiti cominceranno a riflettersi tra loro facendovi apparire come un ragazzino. In questo modo non vi sarà molto difficile entrare nella città dei fabbri. Dirigetevi verso l'entrata e aspettate che il guardiano vi apra la porta. Dopo aver attraversato il corri-



doio, dirigetevi nella stanza della fornace dove uno dei fabbri prenderà la vostra bacchetta magica come legna da ardere e vi rinchiuderà in una piccola, umida e fredda cella. Non avendo più la vostra bacchetta vi rassegnate e, sdraiandovi sulle fascine, vi addormentate.

Mentre riposate, gli eventi esterni vi aiuteranno: il ragazzo, infatti, è rimasto vittima dei denti del drago, che vi stava cercando. Rotto così l'incantesimo, dal momento che i vestiti non si riflettono più tra di loro (uno è stato sbranato), ritornerete alle vostre sembianze normali.

Il ragazzo si trasforma in fantasma, apre il cielo e, mentre sale, Hetchel riesce a uscire. Dopo essere entrata nella fornace, prende la bacchetta e ve la passa sotto la porta. Prendetala e ritornate al lavoro. Puntate sulla porta

e suonate la **Melodia che apre**, puntate sul contenitore e suonate la **Melodia che svuota** al contrario, scendete le scale e ascoltate la conversazione. Ad un certo punto i due che stanno parlando chiedono al fabbro come sta procedendo il suo lavoro e lui alzerà la spada. Puntate sulla spada e suonate al contrario la **Melodia che affiia**. Quelli vi noteranno e vi rinchiuderanno in una gabbia (decisamente degli ingrati).

CRYSTAL GARD

Quando il Mandible smette di parlare, puntate sulla gabbia e suonate la Melodia che apre. A questo punto il capo vi prenderà la bacchetta e vi lascerà in camera con un suo servo. Dopo che il servo è sparito per la troppa curiosità, guardate la sfera per tre volte e uscite in terrazzo. Parlate con Mandible e avverrà un kataclin-sma: si apre il regno della morte che porta distruzione. Quando il Mandible viene eliminato dal Signore dei morti in persona, lascerà la bacchetta per terra. Prendetela e andate nell'altra sala. Ritornate sul terrazzo e verrete inseguiti dal mostro affamato che prima era rinchiuso in una gabbia. Questo vi spingerà sul cornicione, facendovi cadere nel buco: puntatelo e suonate la Melodia che apre al contrario.

NELLO SPAZIO

Andate nel buco 1, puntate sullo scheletro del ragazzo e fatelo resuscitare suonando la **Melodia che guarisce**.

Uscite dal buco, puntate su di esso e suonate la **Melodia che apre** al contrario. Entrate nel secondo buco e vi ritroverete nella radura.

Puntate sui pastori e suonate di nuovo la Melodia che guarisce. Uscite anche da questo buco, puntate su di esso e richiudetelo con la Melodia che apre suonata al contrario. Nel terzo buco parlerete con il mastro vetraio. Dopo il dialogo morirà senza che possiate fare niente per salvarlo.

Uscite dal buco, puntate su di esso e suonate la **Melodia che apre** al contrario. Acquisirete esperienza (Nota B). Dirigetevi verso il lago e parlate con il cigno. Ritornate al lago e, andando sulla sinistra, vi ritroverete al cimitero. Andando a destra ritornerete automaticamente nel Santuario.

L'ISOLA DEL LOOM

Raggiungete il telaio e ascoltatelo. Arriverà Hetchel inseguita dalla morte. Ascoltate la melodia che suona la morte (**Melodia che rende muti**), puntate sull'anatroccolo e suonatela al contrario.

Ascoltate anche la seconda melodia (Melodia che cuoce), puntate sul pollo e suonatela al contrario.

Ascoltate l'ultima melodia (Melodia che divide) e suonatela puntando sul telaio: questo dividerà l'universo in una parte buona e in una cattiva facendovi acquistare esperienza (Nota C'). Andate nello squarcio, puntate su di esso e suonate la Melodia che trasforma in cigno. Vi unirete col vostro popolo per ricominciare un nuovo mondo.

Quindi godetevi la F I N E (MA SOLO FINO A LOOM II!)



COMMODORE POINT

SOFT CENTER

OFFERTE ECCEZIONALI!!!

compra due giochi originali e ne avrai uno in regalo

solo per le prime cinque telefonate hard disk Amigos 20 Mb per A500 a L. 500.000 Tutto il software originale per Amiga, C 64, MS DOS

Commodore
Stampanti Citizen
PC Fujitech
PC Intercomp
Fax
Stampanti laser Kyocera
Dischetti Nashua

Amiga 500 L. 750.000 Hard disk A590 L. 800.000 Genlock per A500 L. 360.000 Stampante Citizen 120D L. 350.000 Disk bulk 3.5" df dd L. 1.000 Scheda VGA 16 bit L. 195.000

I PREZZI SONO IVA COMPRESA!!!

Vendita per corrispondenza

Telefonateci o scriveteci per avere il nostro listino

Via Massena 38/H - 10128 Torino - Tel. 011/5613232 (da novembre prenderà 5575136)



Comunicazione di servizio. Probabilmente molti lettori restano delusi nel non vedere pubblicata la propria lettera; fortunatamente ne arriva talmente tanta di corrispondenza che ogni mese, nuoto nell'imbarazzo della scelta. Chi chiede consigli su quale computer comprare, chi vuole a tutti i costi conoscere l'ultimo trucco per avere vite e/o energie infinite, chi piange e si dispera... Ora o facciamo uscire un numero monografico di K dedicato esclusivamente alla posta oppure molti lettori devono purtroppo rassegnarsi all'idea di non ritrovarsi sulle pagine della loro amata (spero) rivista. A questo esercito di fedelissimi dedico perciò il Kappa-box di questo mese confidando nella loro comprensione ed indulgenza plenaria.

Confidenzialmente vostro. BRAMBO's

ANNI DI PIOMBO

Carissimi amici, era già da un po' di tempo che pensavo di scrivervi ma la spinta decisiva a prendere in mano carta e penna (o meglio tastiera) me l'ha data la lettera del "vecchio" Robin, trentenne appassionato di computer giochi, della qualcosa pare vergognarsi un po', perché non osa firmarsi. Caro Robin, a parer mio tu hai mille ragioni nel rivendicare uno spazio anche per chi non è più propriamente un ragazzino, ma permettimi di contestare il tuo pudore nel venire allo scoperto. Mi presento subito: ho 48 anni e il mio nome compare in fondo a questa lettera, lavoro presso un ente pubblico (si, sono uno di quei "grigi" burocrati che vive in ezzo alle scartoffie metà della sua vita), ho moglie e figlia, ritengo di non essere uno sciocco e di non essere del tutto sprovveduto sul piano culturale: bene, detto questo, aggiungo che mi diletto di giochi per computer. Ho scandalizzato qualcuno? Mi devo proprio vergognare come un ladro? Caro Robin, come dovrei sentirmi io, se tu ti giudichi "vecchio"? Sono sempre stato un "Homo Ludens"; ho sempre amato il gioco nelle sue forme più svariate e da quando sono diventato adulto non ho mai smesso di dedicarmi ad esso e di ricercare quei giochi che più promettevano di stimolare la mia fantasia e le mie capacità logiche. Purtroppo uno degli ostacoli che si sono opposti alla mia "sete" di gioco è stata la conoscenza di poche persone a me affini (dovrei forse dire: sceme come me?) il che, per esempio, mi ha costretto a sognare per anni, inutilmente, di potermi dedicare ai vari Dungeons and Dragons o Diplomacy o scacchi o bridge (sono un po' intimidito dai clubs). Stando così le cose, sono risultato completamente vulnerabile all'apparire delle prime consolle, che pur nell'ingenuità di quei primi programmi, mi offrivano la possibilità di dedicarmi a quel "gioco" che altrimenti rimaneva solo una chi-

mera. Certo, un adulto si stanca presto dei giochini "spara e fuggi" (forse perché, ahimé, i riflessi non sono più quelli dei vent'anni), così alla ricerca di giochi sempre più "intelligenti", passando attraverso Atari, Vic20 e Commodore 128, sono giunto ai PC sui quali in ufficio faccio viaggiare i vari Wordstar, DBIII, Norton e compagnia bella, ma che a casa uso soprattutto per risolvere Fish o Zak, o per esplorare i labirinti dei Dungeons (finalmente!) o per credermi un padreterno con Populous. Il fatto è che so per certo che ho attorno decine di altre persone a me coetanee le quali, più o meno dichiaratamente, si pongono in maniera continuativa o saltuariamente di fronte al monitor, trascinati dalla passione per gli adventure o per le simulazioni o per i giochi di strategia. Caro Robin, perché vergognarsene? Credi proprio che siamo più ridicoli noi di quelli che alla nostra età si rimbecilliscono tutte le sere davanti ai Piccoli Fans o ai Festival o agli spot pubblicitari che le nostre televisioni ci propinano? All'epoca di quel '68 che tu rimpiangi di non aver "vissuto ma che io ho attraversato con crescente entusiasmo e che ha contribuito non poco alla mia maturazione, circolava uno slogan, forse oggi un po' dimenticato: "La fantasia al potere punto è proprio questo: perché vergognarsi di usare la propria fantasia, che poi vuol dire stimolare la propria intelligenza ed essere pronti e disponibili alle novità più interessanti e curiose?. Ci si deve vergognare di questo anche se si hanno trenta o sessant'anni? Certo non è pensabile (e sarebbe anche incoerente con quanto ho appena detto) che ci si possa fossilizzare su questo unico tipo di divertimento; io leggo molto, vado molto al cinema, gioco a tennis, ascolto molta musica, amo gli animali e frequento per niente però, di passare qualche sera inchiodato davanti al mio computer, magari tirando le due o le tre del mattino, anzi ti dirò che me ne faccio

un vanto, perché ritengo che, se per tante altre cose devo riconoscere la superiorità di molti miei simili, almeno sotto questo aspetto ritengo di avere una marcia in più di loro! Ai sedicenni che leggono questa lettera e che forse sono un po' stupiti o ridacchiano sotto i pochi baffi che hanno, vorrei chiedere quale limite d'età si sono posti, oltre il quale "dovranno" smettere di giocare con i loro videogiochi per non sentirsi ridicoli: 25 anni, 30 anni? Se è così, vuol dire allora che giudicano alguanto puerile il loro passatempo, tanto vale che smettano subito! Non credete invece, che anche voi, se ritenete che il vostro divertimento non sia poi così stupido, quando avrete trenta o sessant'anni, continuerete a divertirvi e a far viaggiare la vostra fantasia nella stessa identica maniera di oggi? lo vi auguro di tutto cuore che così avvenga. Tenete presente, fra l'altro, che forse l'80% degli "originali" dei giochi che si trovano in giro vengono acquistati da noi "vecchi" (potenza del denaro!), il che consente ai produttori di software di sopravvivere e a voi (ebbene si, ammettiamolo) di farvi le vostre copie pirata. Ai miei coetanei rivolgo invece il classico invito: "vecchi" videogamers di tutto il mondo, unitevi! e uscite allo scoperto; vi sfido anzi ad un altro gioco: vediamo chi detiene il record di "anzianità" fra i lettori di K! Cordiali saluti a tutti. ALBERTO CACCIARI - Bologna

"Un vecchio!!!" Così la Gialappàs Band commentava per il circuito radiofonico della SPER, ogni azione di gioco dei recenti mondiali di Italia '90, che vedeva all'opera il portiere inglese Shilton e così pari pari, riprendo la frase, per un uso e consumo personale (naturalmente tenendo d'occhio la modica quantità). Ecco finalmente uno che non si vergogna e che anzi dice la sua meglio (o comunque più chiaramente) di quanto non farebbe il suo "Omonimo veneziano" Massimo Cacciari, Grazie Alberto, lettere come la tua ci riconciliano con "La vita, l'universo e tutto quanto" e spero che così sapientemente stuzzicati, stimolati e provocati, altri coetanei si facciano vivi, allargando gli orizzonti del nostro pubblico e creando (perché no?) un argomento di conversazione sul quale padri e figli possono tranquillamente (si fa per dire...) confrontarsi. Attendiamo con fiducia, scrutando ansiosamente la nostra buca delle lettere.

VUOI ALLENARE QUESTA SQUADRA?



CON "SERIE A"PUOI!

"SERIE A", il nuovo libro-gioco che ti fa diventare protagonista del "campionato più bello del mondo"

FINALMENTE NELLE EDICOLE DELLE PRINCIPALI CITTA' E... A CASA VOSTRA

- ◆ SERIE A è il gioco ideale per tutti coloro che, a torto o a ragione, pensano di intendersi di calcio.
- Gioca a SERIE A con amici. compagni di classe e colleghi di lavoro e potrai lottare per lo "scudetto" anche se la tua squadra del cuore rischia la retrocessione.
- ◆ Con SERIE A sei TU a decidere l'acquisto dei calciatori; sei TU a fare la formazione; sei TU a calcolare i risultati delle partite,
- ◆ Per giocare a SERIE A non serve il computer: bastano carta, penna e una normale calcolatrice.
- ◆ SERIE A è un gioco per otto "allenatori" ideato da Riccardo Albini e realizzato dallo Studio Vit.

Se non trovi SERIE A nella tua edicola puoi riceverlo a casa tua versando L.18000 + L.1500 (per spese postali) oppure telefona allo 02/33100413



OK, VOGLIO VINCERE LO SCUDETTO!

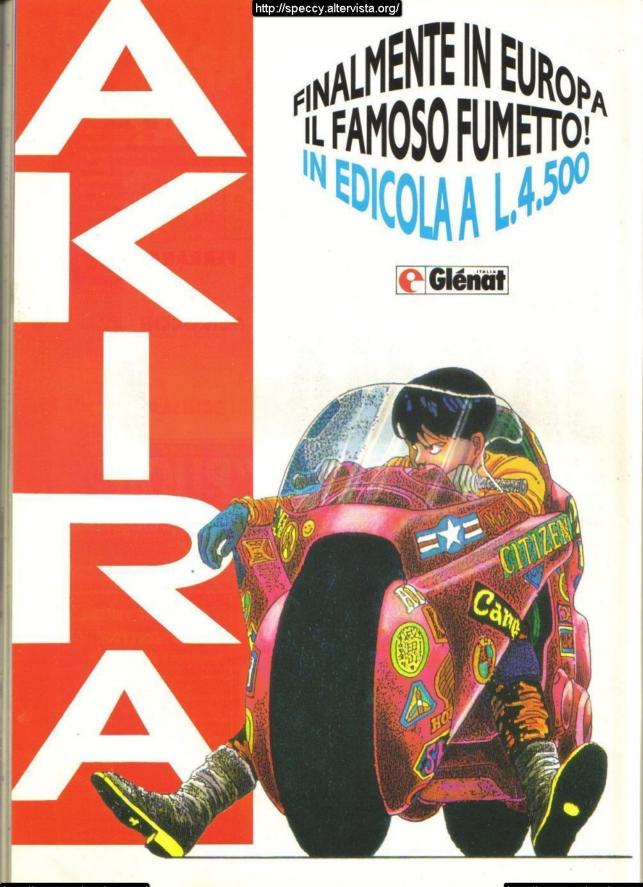
Speditemi il libro SERIE A

nome CAP......prov..... allego ricevuta di versamento di L. 19.500

(18.000 + 1.500 spese postali) sul: C/C postale n.17200205 intestato a

STUDIO VIT snc

via Aosta, 2 - 20155 milano





THE BONANZA BROTHERS potrebbe avere un grande successo grazie alla sua azione riflessiva e lenta e allo stile grafico "fumettaro", Molto divertente.

Robert Stallibrass, titolare dell'Active Sales, sfoggia la sua nuova cravatta e il coin-op casalingo JAMMA-compatibile.



MAMMA IA AA

JAMMA

Le novità dal mondo dei coin-op più notizie su come giocare autentici video giochi da bar nella propria abitazione. K indaga...

'Active Sales è una società molto nota nell'ambiente, che ha di recente accresciuto considerevolmente la propria immagine con la commercializzazione di adattatori per PC Engine per l'uso nel Regno Unito. Ora se ne sono venuti fuori con un'idea che permetterà a tutti di giocare con veri coin-op, uguali al 100% a quelli da bar, nel calduccio della propria abitazione.

Disponibile nei negozi inglese da settembre, l'Active si dà un gran da fare per sottolineare che questa unità non è una console ma un vero coinop da casa.

DARK SEAL. Per ultimo, il nuovo gioco della Data East su scheda PCB. Ahimé, Dark Seal probabilmente conclude un periodo d'oro. Nulla più di una picchiaduro isometrico, nonostan te l'ottima presentazione. Qual è la differenza tra questo pseu do-bidone e glochi favolosi come Magic Sword? Se lo sapessimo avremmo tutti una seconda casa a Capalbio.

TIME-18



ALIEN STORM. La Sega questo mese è stata molto indaffarata. Alien Storm è un piacevole sparatuto a scorrimento orizontale che usa lo stesso stile grafico di Golden Aze, ma contiene ancora più cose. Altamente raccomandato, sappiate che il vedere una cabina telefonica trasformarsi improvvisamente in un mostro alleno può farvi perdere contatto con la realtà...

Non vi è alcun dubbio su questo, l'unità - 155 cm di altezza per 60 cm di base - è l'adattamento di una macchina arcade esistente costruita dalla Silverline, una ditta ben nota nel mercato delle macchine arcade.

Questa unità è una macchina da gioco verticale, con due joystick e tre pulsanti da fuoco come qualunque coin-op, ma con una differenza: il monitor - con schermo massimo di 20" - lo mettete voi. Si inserisce perfettamente nella parte superiore della macchina da gioco, la quale, avendo prese SCART, RGB e PAL può adattarsi a quasi tutti i monitor presenti sul mercato.

E il software? Si utilizzano le schede JAMMAcompatibili - owero lo standard dell'industria arcade. Tutti i coin-op delle sale giochi, tranne quelli speciali cabinati (come Afterburner, per esempio) usano schede JAMMA, quindi, in teoria, si giocherebbe con "modelli" originali..... ma DEDITS 9 SING

RACING HERO è un ottimo gioco di motociclismo della Sega con la fama di essere molto "impegnativo" nei livelli finali. Bel gioco, ma si potrebbe preferire l'animazione mozzafiato di WGP della Taito.

senza essere obbligati a rimpinzare la macchina di monete!

Comunque, per evitare che qualcuno metta a nudo i circuiti della scheda, l'Active li ha racchiusi in contenitori di plastica rigida, che ne assicurano inoltre il giusto inserimento, cosa vitale per il buon funzionamento della scheda, dell'unità e del giocatore!

La macchina da gioco è commercializzata con un gioco inserito ed il prezzo, non ancora fissato, dovrebbe aggirarsi intorno alle 300/400 sterline (700/800 mila lire).

Il bello di questa macchina è che potete giocare i veri coin-op - giochi assolutamente autentici al 100% senza alcuna modifica o compropero perché hanno esattamente la medesima configurazione software/hardware; il brutto è che il costo di una scheda JAMMA si aggira intorno alle 500/800 sterline. Ahi! Fortunatamente, i giochi vecchi diminuiscono di valore dal momento che i gestori delle sale giochi li sostituiscono con giochi più nuovi e remunerativi.

Per questo motivo all'Active hanno per lo meno 10 giochi da vendere al di sotto delle 50 sterline, come Ghosts and Ghouls e Silkworm. Sono quindi giochi di seconda mano, sebbene revisionati, e l'Active può offrire solamente tre mesi di garanzia per ogni scheda. Agli utenti inglesi, comunque, basterà telefonare all'Active e citare il nome di una scheda per avere il prezzo di vendita. Quelli tecnicamente competenti potranno anche cercare tra le inserzioni della rivista di coinop inglese, Coin Slot, l'occasione giusta!

Per i maniaci dei coin-op (come IUR, tanto per non fare nomi) con soldi da spendere, non vi è dubbio che è una cosa magnifica - e per quanto si può prevedere ci sarà sempre un costante rifornimento di schede JAMMA, sia confezionate (dall'Active) sia provenienti dal mercato libero. In altre parole, è il massimo!



RAIDEN. Tra i primi posti nei giochi su scheda PCBun altro clone a scorrimento verticale di *Tiger Shark*. C'è proprio così bisogno di giochi come questi? Se ogni monetina introdotta nella fessura è un voto a favore, allora pare proprio di si...



PAGINEGIALE

La Pagine Gialle si rinnovano e diventano sempre più un "contenitor" di notizie e curiosità. Hanno inizio le prime rubriche dedicate alle macchine più diffuse, continua l'elenco dei programmi di PD che si arricchisce del PC, Marco Andrioli approfondisce il nuovo sistema della Magnetic Scrolls utilizzato per Wonderland e infine i risultati del questionario...

ANITA NEL PAESE DELLE MERAVIGLIE

Al Computer Entertainment Show di Londra di quest'anno oltre ai giochi per console sempre più sofisticati (grosse novità sul fronte dei 16 bit), alle conversioni da sala sempre più fedeli e ai megatecnologici simulatori, era presente anche la Magnetic Scrolls, valida rappresentante di un tipo di giochi leggermente trascurato allo show. I programmi di questa software house hanno sempre raccolto ampi consensi e trovato unanime approvazione tra gli avventurieri e i titoli pubblicati (The Pawn, The Guild of Thieves, Corruption, Jinxter, Fish e Mith) sono sempre stati ammirati ed imitati a causa della loro ottima grafica e dello splendido parser. In questi ultimi mesi però la Magnetic Scrolls ha limitato la produzione con l'intenzione di migliorare i suoi già ottimi produtti.

Nello stand, ricavato da un angolo di quello della Virgin (nuova distributrice della Magnetic Scrolls dopo il divorzio di quest'ultima dalla Rainbird...) e caratterizzato da un grosso bruco di gommapiuma che fumava un narghilè seduto su un fungo, faceva bella mostra di se una versione di "Wonderland" per PC. "Wonderland", il più recente prodotto della Magnetic Scrolls, arriva dopo un lungo silenzio della casa inglese che quasi ci aveva fatto pensare al peggio. Incuriositi, ci avviciniamo allo stand dove Anita Sinclair ci spiega gentilmente il perché di questa lunga pausa e ci mostra le particolarità di questo nuovo adventure.

"Non siamo stati con le mani in mano" spiega "dopo Fish e Myth (un mini adventure scritto a solo uso e consumo dei soci di Confidental, un club inglese che vende programmi per corrispondenzal abbiamo lavorato alla realizzazione di un nuovo sistema per i nostri giochi che sarà utilizzato in tutti i nostri prossimi titoli a partire da "Wonderland". "Wonderland" è un adventure ambientato nel fantasioso mondo descritto da Lewis Carrol nel suo "Alice nel paese delle meraviglie" ma non segue troppo fedelmente la trama del racconto per non rendere la soluzione di alcuni problemi ovvia o troppo semplice. La trama è stata scritta da David Bishop che, essendo da poco entrato nella Virgin come produttore, si ritrova ora a produrre i programmi per cui ha lavorato! I personaggi che potrete incontrare e con cui potrete interagire sono i famosi compagni di antica memoria quali la lepre marzolina, il cappellaio matto, il bruco, lo stregatto e tutti gli altri.

La grafica è eccellente, ed è stato fatto buon uso delle caratteristiche del PC e delle eventuali schede aggiuntive presenti. Il gioco utilizza infatti tutte le

schede grafiche possibili ed immaginabili fino alla VGA (non in emulazione EGA, proprio con la sua risoluzione) e supporta anche eventuali schede musicali (ed altre). Il sonoro è splendido (se usate una scheda) e cambia a seconda delle locazioni risultando quindi vario e non rischiando di diventare noioso.

La grafica è animata (in maniera superba) e la finestra, oltre ad essere sollevata o abbassata a piacimento dall'utente come negli altri giochi della Magnetic Scrolls, può essere dimensionata e spostata in ogni parte dello schermo (senza per questo perdere in

risoluzione). Gli oggetti presenti nella finestra grafica sono "interattivi" in quanto si può decidere di selezionare un oggetto con il mouse direttamente dalla schermata. In questo caso apparirà una finestra più piccola con il nome dell'oggetto e, selezionando quest'ultima, appariranno i verbi più comuni utilizzabili in quel momento! Una volta scelto il verbo, l'azione verrà eseguita e, nel caso sia necessario specificare qualche altro parametro, apparirà un'utteriore finestra. Questo nuovo sistema di comunicazione (molto simile ad ambienti quali Windows e Gem) rende il programma semplice da usare e permette di giocare la maggior parte dell'avventura utilizzando il solo mouse!!!

Naturalmente non tutti i verbi sono presenti nella finestra e i comandi più complessi e originali dovranno essere inseriti utilizzando la tastiera.

Gli oggetti trovati possono essere raccolti come in un normale adventure (digitando il comando corrispondente) e compaiono in una finestra dimensionabile e posizionabile a piacere, ma si possono anche selezionare dalla finestra grafica e portare direttamente nella finestra dell'inventario (come in Deia Vu e Shadowgate per intenderci).

Il sistema incorpora inoltre una comoda funzione di automap che consente di progredire nel gioco senza dover disegnare una mappa. Ogni volta che si visita una nuova locazione un quadrato viene aggiunto alla mappa tenendo conto dei collegamenti con le altre locazioni (analogamente alle mappe automatiche degli ultimi adventure della Infocom - Zorkzero, Arthur e Shogun). Basta richiamare la mappa suillo schermo per avere un'idea immediata dell'area esplorata, oppure è possibile creare una finestra definibile dall'utente in modo da averla sempre sotto gli occhi sullo schermo. I comandi di movimento o quelli più complessi come il GO TO sono ormai inutili in quanto basta selezionare la locazione verso cui ci si vuole muovere per raggiungerla attraverso la via più breve (naturalmente verrete avvertiti di tutto quanto succede durante lo spostamento).

Il testo poi può essere dimensionato a piacere utilizzando diversi font e permette una facile lettura anche agli avventurieri quasi bisognosi di un cane guida. Naturalmente può essere creata una finestra per contenerlo.

La possibilità di definire la dimensione e la posizione di diverse finestre (grafica, inventario, mappa, testo) e di poter cambiare il set di caratteri usato rende "Wonderland" un programma davvero straordinario in cui potrete comporre il vostro ambiente di gioco senza limitazioni.

Vi rimandiamo alla rubrica "Nuovi mondi" per una recensione completa e vi terremo informati sulle versioni per le nuove macchine (sono previste versioni per Amiga ed Atari ST). Al momento di andare in stampa "Wonderland" dovrebbe essere ormai disponibile per PC (in Inghilterra) quindi non dovrete aspettare più di un paio di mesi.

Visto le grandi possibilità offerte dal sistema e l'ottima tradizione dei prodotti firmati Magnetic Scrolls varrà proprio la pena fare un salto nel paese delle meraviglie!!!

K-VOTO OOPS!

Ul lettori più attenti si saranno accorsti che c'era qualcosa che non andava nella recensione di Khaalan pubblicata il mese scorso. Il voto di 930 era sproporzionato con il commento e la CIP. Per un errore infatti non è stato scritta la valutazione esatta che il nostro redattore aveva dato al gioco della Rainbow Arts: 650

AMIGA

Benvenuti alla nuova rubrica dedicata esclusivamente ai saggi possessori di un Arniga. Questo è sicuramente uno dei migliori momenti per possedere un Arniga e il futuro è ancora più roseo. Il software sta finalmente sfruttando al meglio le qualità dell'Amiga e i giorni delle conversioni dirette da ST sono ormai agli sgoccioli. Da questo mese, qualunque novità che non entri nelle "news" la potrete leggere in questa rubrica.

Ecco la prima. La Mandarin ha pubblicato la versione 1.2 di AMOS, il velocissimo e sofisticatissimo BASIC destinato alla produzione di giochi. Questa release corregge i bug riscontrati e velocizza alcune routine (come se non fossero abbastanza veloci!). Il programma è distribuito attraverso i canali di pubblico dominio, quindi i possessori di Amos dovrebbero dare un'occhiata nelle BBS Amiga.

Da persone che sono state a Londra per il CES mi è giunta notizia che c'era in mostra un demo del programma di gestione di grafica in 3D solido, chiamato, con gran fantasia, Amos 3D. È stato scritto da uno dei programmatori di Xyphos ed è incredibilmente veloce. Il prodotto finale, che uscirà verso Natale, avrà oltre al programma principale, tre giochi, un editor di oggetti e il manuale. L'anno prossimo infine dovrebbe arrivare un compilatore che, si dice, sarà in grado di compilare TUTTi i comandi Amos e meiamenter raddoppierà la velocità del programma.

La notizia del mese, però, è che la Commodore ha rimandato alla primavera del '91 il lancio del CDTV. La ragione di questo rinvio sembra essere il fatto che la Commodore vuole essere certa che la macchina funzioni come deve (non come è successo a suo tempo con l'Amiga). In Inghitterra, addirittura, distribuirà circa 2000 pezzi di pre-produzione a vari istituti o singole persone cosicché possano condurre un test completo prima del lancio ufficiale. Non è una cattiva idea e, nel caso decidessero di farlo anche in Italia, noi siamo disposti a sobbarcarci l'onere di fare i tester (se qualcuno alla Commodore sta leggendo queste righe prenda nota).

IBM PC

Cominciamo questa rubrica parlando di una moda che sta prendendo piede recentemente: l'uscita simultanea (e apparentemente dovuta a semplice coincidenza) di giochi che si assomigliano. Il fenomeno, in un certo senso, non è nuovo essendo, fra l'altro, mutuato dal cinema. Ma la cosa curiosa è che mentre nel mondo della celluloide questo avviene con film di cassetta, nel nostro caso si tratta di due gruppi di giochi apparentemente correlati, nessuno dei quali cerca però di sfruttare titoli di successo.

Il primo gruppo comprende tre giochi di guida in 3D: Test Drive III della Accolade, 4D Sports Driving della Mindscape e Crash Course della Spectrum Holobyte. Sono tutti e tre simili a Hard Drivin' della Domark- ma certo non si può dire quel gioco abbia avuto un successo tale da ispirare questa pietora di

'imitatori'. Ho potuto vedere solo delle foto di schermo di due dei tre giochi, quindi non posso dire quale dei tre è il migliore. Ciò nonostante, la mia impressione è che il primo che riuscirà ad schizzare dai blocchi di partenza (cioè uscire nei negozi) avrà buone probabilità di vincere la corsa: dopotutto chi vorrà comprare tre giochi simili nello stesso mese...

L'altro gruppo è costituito da due simulatori di volo, entrambi basati su aerei sovietici (almeno questa è una novità: che sia dovuta al fatto che le simulazioni di volo con caccia americani abbiano ormai finito tutti i numeri possibili da accoppiare alla lettera F?). Uno è già in vendita: si chiama Stormovik (Electronic Arts) e consente di pilotare quello che un comunicato stampa EA definisce "il più micidiale aereo da attacco a terra sovietico testato in battaglia". L'altro è MiG-29 Fulcrum della Domark, che è una simulazione del - leggete bene - "più avanzato caccia da prima linea dell'Unione Sovietica". Entrambi le simulazioni sono state realizzate con l'assistenza di esperti sovietici: l'EA dice che il loro è "il primo simulatore di volo da un punto di vista sovietico", mentre quello della Domark è "il primo simulatore di volo della Glasnost".

Presumo, per farla in breve, che la differenza sia abbastanza semplice: preferite guidare il più micidiale o il più avanzato? A voi la scelta.

C64

La terza rubrica, visti anche i dati del Questionario pubblicati in queste pagine gialle, non poteva che essere dedicata al C64.

Veniamo subito al sodo. Molti possessori di C64 staranno cominciando a preoccuparsi a causa dei pochi titoli che, ultimamente, stanno uscendo per il loro computer.

Effettivamente la maggior parte delle case di software sembrano ormai produrre giochi esclusivamente per 16-bit e per console.

Forse questo significa che gli 8-bit avranno vita breve? Perché l'industria ludica sembra aver dimenticato una macchina tanto diffusa? È logico che si debba seguire lo sviluppo della tecnologia, ma perché a spese di un mercato che esiste da così tanto tempo?

Un portavoce della Probe, ci ha assicurato che "il mercato degli 8-bit è stabile" e che la Probe

produrrà nei prossimi mesi giochi per il C64 di alto livello". Secondo la Probe, sembra che la Commodore sia in procinto di inviare un grande quantitativo di C64 nei paesi dell'Est, nella speranza di aprire una nuova base di utilizzatori, anche se, viste e considerate le possibilità economiche dei paesi d'ex-oltre cortina, il successo di questa operazione è tutto da vedere. Sarà da vedere anche come influirà tutto ciò sui possessori italiani (o dell'Europa occidentale) di C64...

Tuttavia, se è vero che una rondine non fa primavera, è meglio sentire qualche altro parere.

David Birch, supervisore

del settore giochi per C64 della Thalamus, ci ha detto: "Esistono molti utenti del 64, troppi per poter pensare di smettere la produzione di nuovi titoli. Con questo concetto in mente, la Thalamus continuerà a immettere sul mercato giochi per 8-bit, per citarne alcuni: Armalyte II (II cui predecessore si può classificare come il miglior shoot'em up a 8-bit di sempre), Summer Cramp e Creatures, quest'ultimo, da quel che si è visto, è addirittura superbo.

Pur ammettendo che "Il mercato ormai si sta dirigendo sempre di più verso i 16-bit e le console" David crede che "come contromossa, il 64 Game System è stata un'eccellente idea, anche se avrà poco successo tra gli attuali possessori del C64". A questo proposito la Thalamus sta realizzando due nuovi titoli per l'ultimo nato di casa Commodore, niente male vero?

Continuiamo con la System 3. Ribadendo i concetti essenziali delle altre due software house, la System 3 ha confermato che continuerà a produrre giochi per il C64, ma l'avvento del 64GS è da ritenersi una gran bella cosa. Soprattuto perché permetterà alle case produttrici una maggior salvaguardia dei propri investimenti, che oggi sono fortemente dissipati dalla piaga della pirateria.

Risulta evidente, visto il livello raggiunto dalla pirateria, che le software house preferiscano mettere i loro programmi al sicuro in cartuccia, che non in un rischioso disco da 5 e un quarto.

L'ultima casa interpellata è stata la Palace, autrice ultimamente dell'ottimo *Interantional 3D* Tennis.

Si, avete ragione. La risposta è stata identica Questo dovrebbe confermare che il caro vecchio C64 gode di ottima salute, o forse no?

Alla Palace hanno confermato che i programmatori più geniali ed esperti preferiscono utilizzare le macchine a 16-bit, se non altro perché offrono loro maggiore potenza, rendendo in tal modo difficile la realizzazione di nuovi e interessanti prodotti per gli 8-bit.

Prima che i possessori del C64 si mettano a gridare 'Tradimento!', bisogna analizzare i fatti, e cioè che le maggiori capacità dei 16-bit e delle console, stanno facendo diminuire il numero di programmatori che si dedicano ai sistemi più piccoli, quindi non è una scelta politica delle software house, ma una semplice legge di mercato.

Questo significa che siamo dunque giunti alla fine degli 8-bit? Chi vivrà vedrà.

L'ANGOLO DI TONIUTTI



QUESTIONARIO

TUTTO QUELLO CHE VOLEVAMO SAPERE SU DI VOI E ABBIAMO OSATO CHIEDERE

Finalmente sappiamo chi siete! Dopo lunghe vicissitudini i dati del referendum sono stati tabulati e ora possiamo tracciare un profilo del fantomatico lettore di K.

Prima di tutto un ringraziamento grande così. La risposta, o come direbbe un pubblicitario la redemption, è stata stupefacente: ben 1854 questionari sono ritornati in redazione. E tutto ciò senza che venisse offerto uno straccio di premio a chi rispondeva al questionario. Un risultato che dimostra (non che ne avessimo bisogno) l'interesse dei lettori per la rivista.

Ma veniamo subito al profilo del lettore di K (Nota: non abbiamo inserito le risposte a tutte le domande perché crediamo che alcune di esse siano poco interessanti per i lettori mentre lo sono tantissimo per noi).

DOMANDA 1: QUANTI ANNI HAI?

La categoria più numerosa è quella tra i 16 e i 18 anni (32,7%), seguita a ruota dai 12/15enni (30,6%). Il 18,5% dei nostri lettori ha tra i 19 e i 24 anni, mentre quelli sopra i 30 anni si piazzano al quarto posto con l'8,3%, anticipando addirittura i 25/30enni che sono il 7,5%. Un 1,15% infine è costituito dai ragazzi al di sotto dei 12 anni. Un bel mix, tanto che non è azzardato dire che i lettori di K sono sia padri che figli.

DOMANDA 2: SEI MASCHIO O FEMMINA?

Come era ovvio attendersi, i maschi sono il 98% contro un 1% di femmine (il restante 1% non si sa di che sesso sia).

DOMANDA 3: SEI STUDENTE O LAVORATORE?

Per quanto riguarda la loro occupazione, il 73,8% dei nostri lettori sono studenti, mentre il restante 23,6% si guadagna la pagnotta lavorando.

DOMANDA 4: QUALE COMPUTER/CONSOLE POSSIEDI ATTUALMENTE?

Questa è certamente una delle domande più interessanti del questionario. Come era prevedibile, la maggioranza assoluta - il 60% - possiede l'Amiga in varie configurazioni, dal 500 al 2000 passando per il 1000. Il nucleo

più numeroso dopo gli "amighisti" è quello dei possessori di PC 13,20%, che batte al fotofinish i "commodoriani": i possessori di C64 sono infatti il 13%. Gli "atariani", infine, sono il 6,40%, mentre i possessori di console sono circa il 5,50%.

DOMANDA 5: QUALI PERIFERICHE POSSIEDI?

Ecco un'altra domanda interessante. Il 90,4% possiede ovviamente un joystick (e il restante 9,6% come fa a giocare?), mentre il 63,2% un monitor. Ma il dato più interessante è che il 39% possiede una stampante.

DOMANDA 7: QUALI GENERI DI PROGRAMMI PREFERISCI?

Per questa domanda, che presupponeva l'assegnazione di voti, abbiamo dovuto fare un calcolo diverso. Abbiamo cioè fatto la media dei voti dati a ciascuno degli otto generi di programmi indicati e questi sono i risultati:

Giochi d'azione originali: 7,76 Simulazioni: 7,66 Giochi d'avventura: 7,56 Conversioni coin-op: 7,27 Grafica: 7,14 Giochi di strategia: 6,81 Giochi di Ruolo: 6,75 Musica: 6.04

È interessante il piazzamento delle simulazioni (che crediamo contengano, nelle intenzioni dei lettori, anche le "simulazioni sportive"), ma ancora più interessante è il piazzamento dei giochi d'avventura: come dire che i nostri lettori non sono soltanto dei gran smanettoni, usano anche il cervello.

DOMANDA 10: QUALI SONO LE RUBRICHE DI K CHE LEGGI CON MAGGIOR INTERESSE?

Anche qui, come per la domanda 7, abbiamo dovuto fare il calcolo della media dei voti dati. Ecco i risultati:

Prove su Schermo: 8,79 Anteprime: 8,18 TNT: 7,88 Attualità: 7,6 Notizie: 7,57 Avventure: 7,14 Grafica: 7,08 RPG: 6,6 Sala gioki: 6,52 K-Box: 6,33 Pagine Gialle: 6,2 Musica: 6,01 Anche qui si possono riscontrare alcuni dati prevedibili e alcune sorprese. Ovviamente le Prove su Schermo fanno la parte del leone, seguite della Anteprime e dai TNT, ma ancora una volta le avventure - questa volta sotto forma di rubrica - si piazzano in ottima posizione. Il piazzamento della rubrica della grafica, infine, conferma ulteriormente l'interesse dei nostri lettori per questo argomento. Ne terremo conto e già fin d'ora possiamo anticiparvi che stiamo preparando delle sorprese in questo senso. Acquistare i prossimi numeri per credere.

DOMANDA 15: OLTRE AI VIDEOGIOCHI A QUALE ALTRO HOBBY TI DEDICHI?

Per quanto riguarda gli hobby, più della metà dei nostri lettori (53,80%) ha l'hobby della TV (il che vuol dire che tra giochi e TV vi verranno degli occhi grossi così); il 45,3% segue/pratica sport, mentre il 34,2% si dedica anche alla lettura (ve l'avevo detto che i lettori di K non sono solo degli smanettoni) e il 19,8% va spesso al cinema. I viaggi, infine, sono l'hobby dell'8,7% dei nostri lettori (ma è probabile che questa bassa percentuale sia dovuta alla giovane età e alla conseguente cronica mancanza di soldi: dopotutto viaggiare costa!).

DOMANDA 18: PARLANDO DI RECENSIONI COSA PREFERIRESTI?

Per quanto riguarda le recensioni il 64,5% vorrebbe più recensioni (contro un 3,25% che ne vorrebbe meno). Un 28% sarebbe disposto a trovare meno recensioni nella rivista, ma le vorrebbe più concentrate sui giochi importanti, mentre il 49,2% vorrebbe recensioni più lunghe. Infine, il 13% vorrebbe più recensioni di giochi per console.

DOMANDA 19: QUALI ARGOMENTI VORRESTI CHE FOSSERO TRATTATI DI PIU?

Il 60,2% dei nostri lettori vorrebbe che trattassimo di più l'hardware, il 59,8% gradirebbe che si parlasse più di attualità, il 55,5% di nuove tecnologie, il 54% di grafica e il 53% di giochi d'avventura. Soltanto il 28,5%, infine, vorrebbe che parlassimo di più di musica e MIDI.

Questo è tutto. Concludendo possiamo dire una cosa sola: siamo molto contenti dei lettori che abbiamo.

AVETE LETTO "SERIE A"?

94 A PAGINE GIALLE

K-BORSA

La Classifica che vi dà l'elenco dei giochi più votati del mese...

Ogni mese pubblichiamo i "Top 5" per ciascuno dei sei computer principali, sulla base delle recensioni delle riviste inglesi. Non dimenticate che essendo queste "classifiche" basate sui voti assegnati dai recensori, esse costituiscono un'ottima guida all'acquisto...

I listini dei computer riportano, innanzitutto, il nome del gloco, poi la casa di software e, infine, il punteggio medio che il gloco ha ricevuto in TUTTE le recensioni apparse nelle riviste inglesi durante il mese scorso.

AMIGA

 Supremacy
 Virgin
 91.25

 Kick Off 2
 Anco
 91.25

 F19 Stealth Fighter Paradroid '90
 Microprose
 91

 Hewson
 90.25

 Operation Stealth
 Delphine/US Gold
 90.15

Listino di qualità questo mese per l'Amiga, con un solo punto tra il primo e il quinto, e due giochi molto diversi che si dividono il primo posto.

C64

Salamander	Hit Squad	93.5
Time Machine	Activision	92.34
Ivan "Ironman" Stewart	Virgin	89.5
Nemesis	Hit Sgad	88
Murder	US Gold	86.75

Cinque nuovi titoli in listino indicano che è un buon momento per il software per 64. I primi due titoli battono ai punti quelli per Amiga.

L'indice K di questo mese è:

72.6

In discesa rispetto al mese scorso

IL LISTINO DELLE SOCIETÀ

Oltre alle classifiche per computer, ogni mese calcoliamo anche la classifica delle 25 migliori case di software, in base ai voti assegnati ai loro giochi. In ogni numero potete vedere le loro quotazioni salire e scendere...

Calcoliamo il voto medio che ciascun gioco di ciascuna casa riceve e usiamo questa media per calcolare un punteggio per ciascuna società, che è quello nella seconda colonna nella tabella in basso. Quindi, ad esempio, se la casa di software produce ottimi giochi a 16-bit ma canna sempre le sue conversioni a 8-bit, ciò abbasserà la media, anche se uno dei suoi titoli guida i listini per Amiga, ST o PC. Se tutti giochi sono eccellenti, o se la società ha pubblicato al momento soltanto un brillante titolo, avrà di conseguenza un alto punteggio.

La terza colonna, indicata con "+ o -", riporta la variazione del punteggio rispetto al mese precedente. Se c'è un meno significa che i giochi sono peggiorati, se il numero è positivo sono migliorati.

L'ultima colonna, denominata "indice", indica la prestazione di ciascuna casa di software rispetto all'Indice K, che è un valore medio della qualità complessiva dei giochi usciti quel mese. Questo valore viene confrontato con il punteggio di ciascuna società e si ottiene la cifra che appare nella colonna "indice". Ad esempio, nel listino di questo mese i titoli attuali della Electronic Zoo sono di superiori di 9,33 punti alla media globale - in base ai voti delle recensioni.

A volte alcune società appaiono per la prima volta in classifica - questo mese la Magnetic Scrolls e la Prism. In questo caso vengono indiate con un *.

In questi listino riportiamo soltanto le migliori 25 (anche se le teniamo d'occhio tutte) perché sicuramente vi annoiereste a leggere una lista di 100 nomil

Infine, per fare in modo che i dati siano veramente utili, non prendiamo in considerazione società i cui giochi hanno ricevuto una sola, unica recensione. Infatti, queste recensioni sono poco rappresentative del giudizio medio.

Casa	Punteggio	+0- In	dice	Hewson	80,17	-2,73	7,57
*Magnetic Scrolls	97,5	n/a	24,9	Micro Style	79,71	-4,42	7,11
Rainbird	91,27	n/a	18,67	Palace	79,67	-0,33	7,07
Microprose	89,88	6,21	17,28	Psygnosis	79,3	n/a	6,7
Delphine	86,87	-6,13	14,27	Firebird	79,06	0,06	6,46
Cinemaware	86	n/a	13,4	Electronic Arts	78,83	-0,49	6,23
Anco	85,08	-1,42	12,48	*Prism	78,5	n/a	5,9
Kixx	85	12,5	12,4	Domark	77,53	-4,99	4,93
Virgin	84,14	8,08	11,54	Infogrames	77,11	-1,12	4,51
Core Design	82,67	-10,83	10,07	Software Business	76,63	-0,87	4,03
Electronic Zoo	81,93	6,09	9,33	Atlantis	76	n/a	3,4
Mindscape -	81,07	11,19	8,47	Sierra	75,73	4,73	3,13
Empire	80,5	n/a	7,9	Hit Squad	75,67	-2,56	3,07

AMSTRAD CPC

Stunt Car Racer	Micro Style	92.25
Int. 3D Tennis	Palace	82
Escape from planet	Domark	81.08
Vendetta	System 3	76.67
Shadow Warrior	Ocean	74.75

Stunt Car è solo al comando, seguito a debita distanza dal tennis in 3D della Palace.

PC Compatibili

Wonderland	Magnetic Scroll	97.5
Silent Service 2	Microprose	92.67
Ivan "Ironman" Stewart	Virgin	87
Future Wars	Delphine/US Gold	85
Blockout	Rainbow Arts	84

Wonderland è un "must" per gli appassionati di avventure che vogliono scoprire come è progredito il genere dai tempi di "Go North".

ATARI ST

Operation Stealth	Delphine/US Gold	90.67
Operation Stealth Kick Off 2	Anco	90.63
Their Finest Hour Cadaver	Lucasfilm	90.25
Cadaver	Image Works	88.67
Vaxine	US Gold	88.17

Operation Stealth ha spodestato Kick Off 2 dalla prima posizione. Scommettiamo che Cadaver è destinato a salire?

SPECTRUM

Time Machine	Activision	91
Matchday 2	Ocean	83.75
Shadow Warrior	Ocean	81.67
Escape from planet	Domark	80.5
Hstages	Infogrames	79.75

Time Machine schizza al primo posto, mentre Robot Monster pur avendo perso qualche punto è ancora in listino.

PAGINE GIALLE & 95

I TITOLI:

AMIGA

K-PD G001 GRAFICA STRUTTURATA

mCAD: CAD bidimensionale di ottimo livello (versione precedente di introCAD)

PLANS: CAD molto potente in grado di competere con i migliori programini analoghi commerciali.

K-PD G002 GRAFICA PITTORICA

ULTRA PAINT: Potente programma di disegno pittorico. Permette di disegnare in tutte le risoluzioni e memorizzare in for-

IFF Encode

SPRITE ED: Programma per il disegno degli sprite da utilizzare per i propri programm

PICTURES: Raccolta di alcune delle più belle immagini di PD da utilizzare per i propri lavori.

K-PD G003 GRAFICA PITTORICA

VDRAW: Programma di disegno d'impostazione simile a DPaint. Supporta anche lo standard IFF.

PICTURES: Raccolta di alcune delle più belle immagini di PD. VDRAW UTILITY: Alcuni programmi di utilità che consentono di visualizzare immagini e slide show.

K-PD G004 GRAFICA PITTORICA

A RENDER: Programma per lo sviluppo di immagini in Ray-Tracing

K-PD G005 GRAFICA PITTORICA

IMAGE-ED, ICON MK

ICON COLLECTOR: Programmi per il disegno delle icone comprendenti tools per il disegno, per la conversione ta icone dei

UTILITY ANIM: Programmi di utilità per visualizzare animazioni

K-PD MOOT MUSICA

PERFECT SOUND: Editor sonoro con possibilità di effettuare

SUPER ECHO: Programma da utilizzare con campionatori (come Perfect Sound) che permette di aggiungere vari effetti quali echo e molti altri.

SMUSPLAYER: Consente di ascoltare qualsiasi brano musicale nel formato SMUS IFF.

UTILITY VARIE: Tra l'altro un piccolo programma per l'esclusione del filtro interno dell'Amiga.

K-PD M002 MUSICA

MED: Music Editor molto potente con funzioni di Cut. Paste

DSM: Demo che consente di convertire file IFF in un file autoese

SONIXPEEK: Utility per manipolare in maniera ordinata gli strumenti musicali del programma commergiale Aegis Sonix...

K-PD M003 MUSICA

Programmi per la gestione dell'interfaccia MIDI: MUSICX: Converte i file MusicX nello standard MIDI.

PANI: Pannello di controllo.che riporta tutte le informazioniriguardanti i parametri dell'interfaccia MIDI.

MIDILIB: Monitor per interfaccia MIDI con molte funzioni...

K-PD UOO1 UTILITY

COMPATTATORI VARI: Diminuiscono le dimensioni dei file. Tra i programmi ci sono: L'Harc. Zoo e Power Pack ANTIVIRUS: Ccheck, VirusX, Lvr, Virus Utils, Zero Virus.

I DISCHI DI PUBBLICO DOMINIO DI K

UTILITY PER WB: Programmi per gestire il Workbench tra cui: WB COLORS (Cambia i colori dello schermo) DROPSHADOW

(Fissa i pattern dello schermo con un click) POPCOLOURS (Permette di cambiare i colori dello schermo di qualsiasi programma)

K-PD UOO2 UTILITY

COPIATORI: DFC, ACopier DosKwik, Turbobackup, Backup, MrBackup e SD Backup (per HD)

SYSTEM MONITOR

FIXDISK: Utility per recuperare il file danneggiato. PC PATCH; Pr formattare un disco in MS-DOS DISK SALV: Per il recupero di file anche sotto FFS

K-PD UOO3 UTILITY

DISKARRANGER: Rende l'accesso ai dischi molto veloce FUNCKEY: Permette di programmare i tasti funzione TIMESET: Programma per settare data e ora. Per tutti gli Amiga senza prologio interno

RSLCLOCK: Orologio con molteplici funzioni di controllo su memoria e drive

GOMF1.0: Intercetta e scongiura molti casi di Guru meditation comunicando all'utente il codice dell'errore

NEWZAP: File Editor che permette di accedere all'interno dei

ASDGRAM: Disco virtuale: ram disk che non si cancella al reset

K-PD DOO1 GIOCHI

Spettacolare demo di Unreal

K-PD DOO2 GIOCHI

Demo di Emlyn Hughes International Soccer + Gravity Wars. Asteroids e Cycles

K-PD DOO3 GIOCHI

Demo giocabile di Turrican + Ameba, Space Invaders

K-PD DOO4 GIOCHI

Demo giocabile di Captive + altri giochi PD ATARI

K-PD GR001 GRAFICA A COLORI ART-ST v.2.31: Programma di grafica pittorica che lavora in

tutte le risoluzio Raster Sprite Editor: Utilità che permette di ritagliare degli

sprite da porzioni di immagini v.O.6. NEO o .PI1

Lupen: Due programmi per ingrandire la grafica sullo schermo Picworks v.2.1: Un'eccezionale tool per l'elaborazione delle immagini. Stampa anche su laser Atari

K-PD GM001 GIOCHI

Giochi vari e demo!

K PD TC001: TOOLS MAGIC: programma per ipertesti.

MINDREADER: editor con capacità di archiviazione.

K PD GC001: GIOCHI

GOLF: gioco del golf.

TETRIS: il famoso gioco dell'accademia moscovita.

SAILING: simulazione di regata. BIPLN: battaglia aerea

STRIP-POKER: gioco del poker. CHESS: gioco degli scacchi.

ROGUE: adventure.

K PD UC001: UTILITY TELIX: programma per comunicazioni con modem.

PKZ102: compattatore

COPYQ201: copiatore multiplo.

PRINTER: collezione di utility per la stampante.

DISCO: collezione di utility per il disco. VARIE: etichette, calcolatrice, notes ecc.

K PD GC001: GRAFICA

GRASP: presentazioni grafiche AEREI: aeroplanini di carta. OPTIKS: manipolatore di immagini.

ANIMATOR: animazioni grafiche.

MEGADRAW: sprites e animazioni.

QUANTO COSTANO 1 disco K-PD lire 15000

6 dischi K-PD lire 75000

10 dischi K-PD lire 120000

COME AVERLI

1) Fate un versamento in posta in uno di questi modi

- · vaglia postale intestato a Digimail srl, via delle Primule 12, 20146 Milano versamento su c/c postale n. 13403209 intestato a Digimail
- srl, via delle Primule 12, 20146 Milano 2) Compilate il il tagliando d'ordine in tutte le sue parti e inviatelo
- unitamente alla fotocopia o ricevuta del vaglia o del versamento postale a: K-PD c/oStudio Vit via Aosta 2, 20155 MILANO

Le spese di spedizione sono incluse nel prezzo.

K-PD via Aosta 2, 20155 MILANO cognome

cap......prov.....

☐ Assegno circolare non trasferibile intestato a DIGIMAIL SRL 🔾 copia di un vaglia postale intestato a DIGIMAIL SRL, via Primule 12, 20146 Mi

a copia di un versamento su c/c postale n. 13403209 intestato a Digimail srl, via delle Primule 12, 20146 Milano

Le spese di spedizione sono incluse nel prezzo.

ANNUNCI

VENDITA

VENDO console Sega Master System come nuovo a L. 180.000 + spese postali

Stefano tel. 0421/972823

VENDO Nintendo con pistola, giochi e cavetti di connessione a L. 350.000. Mirko tel. 06/5735916 ore serali

VENDO Olivetti M24 640K 1 floppy disk 5°25, hard 20 mega monitor colori tastiera estesa, modem esterno V 21/22/23 a L. 1.500.000 aggiungo alla migliore offerta 1 tastiera estesa 2 moduli base 640 K completi 2 floppy 5°25 e programmi vari. Luciano Garelli via G. Verdi, 16/B - 20077

Vizzolo Predabissi (Mi) tel. 02/98231565 ore 20.30

VENDO C64, copritastiera, reset, giochi su disco/cassette a L. 200.000; disk drive compatibile (5 mesi di vita), 2 contenitori da 10 e uno da 75 dischi, 15 dischi vergini a L. 250.000. Annuncio sempre valido! Risponderò a tutti! Max serietà. Fabrizio Fantauzzi via Carlo Fadda, 73 - 00173 Roma tel. 06/7486717

VENDO C64 nuovo modello con disk drive, penna ottica, 2 joystick portadischi e giochi su disco e cassetta. Prezzo da concordare

Loris Inzoli via Lodi, 25 - 36061 Bassano del Grappa (Vi) tel. 0424/53877 dalle 16 alle 18

VENDO C64 nuovo (con garanzia), joystick nuovo, autofire, registratore, nuovo disk drive 1541 II, nuovissimi dischetti e cassette con giochi bellissimi a L. 600.000 trattabili (causa passaggio a sistema superiore) compresi vari cavi. tra-

sformatori, programmi su disk e manuali. Tutto in ottime condizioni, massima

Ramon Pezzarini p.zza Concordia, 8 -33040 Orsaria (Ud) tel. 0432/720276 ore pasti

Super offerta: VENDO C64, monitor Philips CM8500, disk drive 1541, registratore e copritastiera il tutto a L. 800.000 trattabili; al compratore regalo inoltre giochi a dischetti e in cassetta. Vendo inoltre 16 giochi originali in cassetta e un disco originale il tutto a L. 70.000; a chi compra anche parzialmen te offro 4 cartucce gioco e 2 porta

96 A PAGINE GIALLE

dischetti da 100 giochi. Chi è interessato all'acquisto anche parziale può telefonare tra le ore 16 e le ore 19 e chiedere di: Giovanni Pelliccia tel. 06/3789722

VENDO C64 ultimo modello, in ottimo stato completo di registratore, giochi su cassetta, reset, floppy disk drive usato poche volte, giochi su dischi, puliscitestina per il drive e 24 riviste il tutto a L. 550.000. Massima serietà.

Massimo Furiati via Martinetti, 28 -20147 Milano tel. 02/4073117 ore pasti

Causa cambio sistema, VENDO vasta colezione di giochi originali per Atari St con confezione e documentazione in ottimo stato. Prezzi bassissimi: dalla metà del prezzo di listino in giù!! Sconti per quantità. Telefonate per informazioni. Matteo Monti tel. 0543/67726

VENDO console Sega Master System usata 2 mesi, 2 control pad e i cavi per

TV e monitor, trasformatore e altri, con 4 giochi nuovi, manuali e istruzioni. Cedesi per passaggio a sistema aziendale a solo L. 300.000 Vendo inoltre Philips Msx a prezzo stracciato, massima serietà. Paolo Negretti via Ripamonti, 13 - 22100

Paolo Negretti via Ripamonti, 13 - 22100 Albate (Co) tel. 031/506373 ore pasti

VENDO Pc Xt Olivetti Prodest (Ms Dos compatibile) velocità 8 Mhz, 21 L K Ram, 2 drive da 3,5 720Kb, monitor a colori, scheda CGA, joystick, giochi e programni originali a L. 1.300.000 trattabili. Stefano tel. 011/367555

Desidero VENDERE un videogame marca Sega Master System più 11 giochi (3 Sega card e 8 Sega mega cartridge). Età del videogame 15 mesi. Naturalmente completo di accessori e perfettamente funzionante. Vendo il tutto a L. 500.000 trattabili.

Alessandro Vianello via Lancieri di Novara, 2/B - 31100 Treviso tel. 0422/263503 ore cena

VENDO stampante Commodore Mps 1500 C a colori completa di modulo continuo, cavi e manuali in italiano a L. 400.000.

Carlo Censi via E. Carafa, 51 - 70124 Bari

VENDO A500 in perfette condizioni, modulatore TV, mouse, 2 joystick, giochi. Tutto a L. 900.000 trattabili. Max serietà. Alessandro Lorandi via Gana, 10 - 24062 Costa Volpino (Bg) tel. 035/972208

VENDO Msx Philips VG 8020 80K 32N Rom di tre anni, causa passaggio ad un sistema complesso. Con tastiera, registratore, cavi, libri basic, riviste, poster, trasformatore, giochi. Tutto a L. 300.000 trattablii. Annuncio sempre valido.

Eddy Squizzato via Pelosa, 10 - 35010 Villa Del Conte (Pd) tel. 049/574441

VENDO, per scarso interesse, hard disk Commodore A590 Plus per A500 con garanzia originale, nuovo, acquistato il giorno 8/8/90 pagato L. 1.000.000. Lo cedo a L. 700.000, disposto prova. Adriano tel. 045/986694 ore serali

VENDO giochi originali su disco per C64. Alex tel. 099/721344

VENDO C64 modello nuovo, completo di: tastiera, trasformatore, cavi vari, monitor monocromatico a fosfori verdi. 2 registratori originali Commodore, adattatore telematico 6499 (Modem), copritastiera, programmi, giochi e utility, 34 riviste, smagic (carfuccia per sproteggere e copiare giochi in turbo), 1 joystick, tutto in imbalaggio originale, perfettamente funzionante e usato pochissimo a sole L. 950.000 trattabili. Vendesi in blocco o separatamente: vero affare, max serietà. Luca Garulli via Meucci, 30 - 58100

VENDO per C64 o 128 stampante Mps 801 con modifica Rord che gli permette una stampa che si avvicina molto al professionale, la fornisco con un pacco di carta di 1.000 fogli il tutto a L. 200.000. Inoltre a causa passaggio ad Ibm vendo dischi per C64 in blocchi di: 10 a 30.000, 20 a 50.000, 50 a 100.000. Emanuele Buccella v.le Coni Zugna, 62-

VENDO C64, registratore, floppy disk 1541. Il tutto a L. 300.000. Carlo Bruscolotti via Roma, 21 - 06056 Massa Martana (Pg) tel. 075/889246

20144 Milano tel. 02/8328447

VENDO causa passaggio a sistema superiore computer C64 (ottime condizioni), joystick, registratore al prezzo di L. 280.000 trattabili. Inoltre vendo 200 giochi originali per C64 al ridicolo prezzo di L. 170.000. Spese di spedizione a carico del destinatario. Max serietà. Walter Butteri via Cerignola, 22 - 70053

VENDO C64 nuovo modello in perfetto stato, con copritastiera, registratore, 17 cassette con contenitore, penna ottica con programma e custodia, tutto con imballaggi originali e manualii. Tutto a L. 300.000. massima serietà.

Canosa di P. (Ba) tel. 0883/961988

Alessandro tel. 0461/934255 ore pasti

VENDO A1000 con drive esterno nuovo in perfette condizioni a L. 1.140.000, Vendo anche U.M.S. a L. 30.000. Disponibili novità. Fabrizio tel. 030/9140144 ore pasti

VENDO parecchi giochi originali per Amiga la maggior parte con istruzioni complete in italiano.

Marco Morelli via Nazionale 78 - 23030 Villa di Tirano (So) VENDO C64 (acq. a Natale 87) completo di 1 registratore, 1 disk drive 1541 con speeddos, manuale e libri per programmare in basic ed assembler (1m), varie riviste, copritastiera, portadischetti 5 1/4, penna ottica con apposito software, cartuccia Freeze Frame, cartuccia MKV IV Professional (acq. in Inghilterra), cartuccia con gioco del Bridge, adattatore telematico 6499 per collegarsi col Videotel e le Bbs, duplicatore per cassette, programma Geos 2.0, stampante Mps 803 con carta e ricambi, il tutto a L. 850.000. Marco tel 0.332/241307

VENDO CBM 64 100% funzionante con reset incorporato, 1 joystick, registratore, il tutto a L. 200.000. Vendo inoltre per A500 espans. interna da 512% a L. 120.000 e da 2 mega (sempre internal) a L. 300.000. Garantisco massima serietà. Paglo tel 0746/484988

Occasionissima! VENDO dischi vergini 3* 1/2 a L. 1.600 l'uno con grossi sconti per grandi ordinazioni. Marco tel. 0183/495882

VENDO drive esterno a singola faccia ancora utilizzabile per Atari a L. 190.000. Per ulteriori informazioni telefonate allo 0376/363658 ore pasti.

VENDO i seguenti giochi originali per C64: Last Ninja 2 (L. 20.000); R-Type (L. 15.000); War in the Middle Earth (L. 20.000); Forgotten Worlds (L. 10.000). Inoltre Swords of Twilight per A500 a L. 30.000 (trattabili).

Marco De Rossi via Licinio Calvo, 26 00136 Roma tel. 06/3451480 ore pasti

VENDO C64, drive 1541, monitor-1701, stampante Mps 803, giochi e programmi, vari altri-accessori, tutto come nuovo. L. 800.000 trattabili. Daniele tel. 06/6385990 ore pasti

VENDO cartuccia MK 5°, disco extra uti-

VENDU cartuccia MR 5°, disco extra utility, protettore universale il tutto corredato da istruzioni. Prezzo da stabilire. VENDO anche Neos Mouse, cassetta per disegnare con il mouse, le istruzioni, addirittura nuova da un mese. VENDO, causa passaggio sistema maggiore. C64, programmi originali e uno sdoppiatore di dischi. Massima serietà. Thomas Thomann via Caprin, 30 - 34073 Grado (Go) tel. 0431/81910

Magnifico: VENDO causa passaggio a sistema superiore MSX2 256 Kram disk drive 3,5, registratore, 1 joystick Microswitch, 1 joystick Sony, Manuali, software e cavi di collegamento originali. Spese postali a carico del destinatario. P.S. va anche a cartucce!

Maurizio tel. 0432/400296 ore pasti

VENDO dischetti di qualità con marchio Sony MFD-1DD (100% certified error free) da 3,5" (90 mm) a L. 2.000. Edoardo o Enzo tel. 0923/881634

Causa passaggio sistema superiore VENDO Amiga 500 in ottime condizioni con 1 joystick, 2 manuali (Amiga 500 e Amiga Basic) a L. 500.000. In regalo 15 favolosi giochi. VENDO monitor professionale Philips CM 8852 a L. 500.000. Causa errato acquisto VENDO sintonizzatore TV Tunner AV 7300 della Philips nuovo di zecca a L. 130.000.

Gianluca Talamini via Formigo, 22 -30035 Mirano (Ve) tel. 041/488005 ora di pranzo









